

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15/2019**  
(Processo Administrativo nº 23125.035058/2019-81)

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que a Fundação Universidade Federal do Amapá - UNIFAP, sediada a Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02 – Jardim Marco Zero, realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, com critério de julgamento **menor preço por grupo**, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 26 de abril, de 2018, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

Data da sessão: 30/12/2019

Horário: 09 horas (Horário de Brasília)

Local: Portal de Compras do Governo Federal – [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)

## **1. DO OBJETO**

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de equipamentos médico-hospitalares para o Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em grupos, formados por um ou mais itens, conforme tabela constante no Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos grupos forem de seu interesse, devendo oferecer proposta para todos os itens que o compõem.

1.3. O critério de julgamento adotado será o menor preço GLOBAL do grupo, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

## **2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

2.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União para o exercício de 2019, na classificação abaixo:

**Gestão/Unidade: 154215**

**Fonte: 818800000**

**Programa de Trabalho: 151417**

**Elemento de Despesa: 449052**

**PI: V8282N15HUN**

## **3. DO CREDENCIAMENTO**

3.1. O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.

3.2. O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br), por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP - Brasil.

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

3.4. 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.

3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF 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.

3.5.1.A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

#### **4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO.**

4.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018.

4.1.1.Os licitantes deverão utilizar o certificado digital para acesso ao Sistema.

4.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, 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.

4.3. Não poderão participar desta licitação os interessados:

4.3.1. Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.3.2. Que não atendam às condições deste Edital e seu (s) anexo (s);

4.3.3. Estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

4.3.4. Que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;

4.3.5. Que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

4.3.6. Entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;

4.3.7. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

4.4. Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

4.4.1. Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

4.4.1.1. Considerando os preços de referências, não haverá itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte neste certame;

4.4.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

4.4.3. Que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

4.4.4. Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

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

4.4.6. Que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.

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

4.4.8. Que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

4.5. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

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

5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

5.2. Nos preços deverão estar incluídos os descontos de todos os impostos que a UNIFAP tem direito por força de lei, conforme certidão da SUFRAMA, anexo (VII).

5.3. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

5.4. Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas.

5.5. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

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

5.7. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

5.8. Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

5.9. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

## **6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA**

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

6.1.1. Valor unitário e total do item;

6.1.2. Marca;

6.1.3. Fabricante;

6.1.4. Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, quando for o caso;

- 6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.
- 6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.
- 6.4. 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.
- 6.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.
- 6.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;
- 6.6.1. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a fiscalização do Tribunal de Contas da União 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 art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobre preço na execução do contrato.

## **7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

- 7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.
- 7.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.
- 7.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.
- 7.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
- 7.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.
- 7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.
- 7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.
- 7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
- 7.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo valor total do grupo.
- 7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para *abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital*.
- 7.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 7.8. O intervalo mínimo de diferença de valores 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\$ 10,00 (dez) reais.
- 7.9. O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a vinte (20) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a três (3) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances.

- 7.10 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 7.11 A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 7.12 A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 7.13 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.
- 7.14 Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.
- 7.15. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo pregoeiro, devendo a ocorrência ser comunicada imediatamente à Secretaria de Gestão do Ministério da Economia;
- 7.15.1. Na hipótese do subitem anterior, a ocorrência será registrada em campo próprio do sistema.
- 7.16. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 7.17. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 7.18. 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.
- 7.19. 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.
- 7.20. O Critério de julgamento adotado será o menor preço por grupo, conforme definido neste Edital e seus anexos.
- 7.21. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 7.22. Em relação participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
- 7.23. 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.
- 7.24. A melhor classificada nos termos do item 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.
- 7.25. 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.
- 7.26. 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.

7.27. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao produto estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento.

7.28. A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que 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.

7.29. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens produzidos:

7.29.1. No país;

7.29.2. Por empresas brasileiras;

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

7.29.4. Por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.

7.30. Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.

7.31. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

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

7.31.2. O pregoeiro solicitará ao licitante melhor 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.

7.32. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## **8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA.**

8.1. Encerrada a etapa de negociação, 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, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 9º do art. 26 do Decreto n.º 10.024/2019.

8.2. O licitante qualificado como produtor rural pessoa física deverá incluir, na sua proposta, os percentuais das contribuições previstas no art. 176 da Instrução Normativa RFB n. 971, de 2009, em razão do disposto no art. 184, inciso V, sob pena de desclassificação.

8.3. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

8.3.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

- 8.4. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;
- 8.5. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata;
- 8.6. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 02 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.
- 8.6.1. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo Pregoeiro por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.
- 8.6.2. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
- 8.7. Caso a proposta classificada em primeiro lugar tenha se beneficiado da aplicação da margem de preferência, o Pregoeiro solicitará ao licitante que envie imediatamente, por meio eletrônico, com posterior encaminhamento por via postal, o documento comprobatório da caracterização do produto manufaturado nacional.
- 8.8. O licitante que não apresentar o documento comprobatório, ou cujo produto não atender aos regulamentos técnicos pertinentes e normas técnicas brasileiras aplicáveis, não poderá usufruir da aplicação da margem de preferência, sem prejuízo das penalidades cabíveis.
- 8.8.1. Nessa hipótese, bem como em caso de inabilitação do licitante, as propostas serão reclassificadas, para fins de nova aplicação da margem de preferência.
- 8.9. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
- 8.10. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “*chat*” a nova data e horário para a sua continuidade.
- 8.11. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.
- 8.11.1. Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.
- 8.11.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 8.12. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.
- 8.13. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

## **9. DA HABILITAÇÃO**

- 9.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições

de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

9.1.1. SICAF;

9.1.2. Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do Tribunal de Contas da União (<https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/>)

9.1.3. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

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

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

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

9.1.4. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

9.1.5. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.2. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação das licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018.

9.2.1. O interessado, para efeitos de habilitação prevista na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018 mediante utilização do sistema, deverá atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas;

9.2.2. É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.

9.2.3. O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s), conforme art. 43, §3º, do Decreto 10.024, de 2019.

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

9.4. 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.

9.5. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.6. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.



9.6.1. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

9.7. Ressalvado o disposto no item 5.4, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

**9.8. Habilitação jurídica:**

9.8.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.8.2. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);

9.8.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

9.8.4. Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser a participante sucursal, filial ou agência;

9.8.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

9.8.6. No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

9.8.7. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

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

**9.9. Regularidade fiscal e trabalhista:**

9.9.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.9.2. 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 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

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

9.9.4. 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;

9.9.5. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.9.6. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.9.7. Caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

9.9.8. Caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

#### 9.10. **Qualificação Econômico-Financeira.**

9.10.1. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

9.10.2. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

9.10.2.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigido da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, a apresentação de balanço patrimonial do último exercício financeiro. (Art. 3º do Decreto nº 8.538, de 2015);

9.10.2.2. No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

9.10.2.3. É admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.

9.10.2.4. Caso o licitante seja cooperativa, tais documentos deverão ser acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5.764, de 1971, ou de uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador;

9.10.3. A comprovação da situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um) resultantes da aplicação das fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

9.10.4. As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar, considerados os riscos para a Administração, e, a critério da autoridade competente, o capital mínimo ou o patrimônio líquido mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

#### 9.11. **Qualificação Técnica**

9.11.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

9.11.1.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas do objeto licitado.

9.12. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado (a) da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal e (b) da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício.

- 9.13. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.
- 9.13.1. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.
- 9.14. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.
- 9.15. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.
- 9.16. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.
- 9.17. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.
- 9.18. O licitante provisoriamente vencedor em um grupo, que estiver concorrendo em outro grupo, ficará obrigado a comprovar os requisitos de habilitação cumulativamente, isto é, somando as exigências do grupo em que venceu às do grupo em que estiver concorrendo, e assim sucessivamente, sob pena de inabilitação, além da aplicação das sanções cabíveis.
- 9.18.1. Não havendo a comprovação cumulativa dos requisitos de habilitação, a inabilitação recairá sobre o(s) grupo(s) de menor(es) valor(es) cuja retirada(s) seja(m) suficiente(s) para a habilitação do licitante nos remanescentes.
- 9.19. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

## **10. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA**

- 10.1. A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de **02 (duas) horas**, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:
- 10.1.1. Ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.
- 10.1.2. Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.
- 10.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.
- 10.2.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.
- 10.3. Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso (art. 5º da Lei nº 8.666/93).
- 10.3.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.
- 10.4. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

10.5. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

10.6. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

## **11. DOS RECURSOS**

11.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

11.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

11.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

11.2.2. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

11.2.3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

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

11.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

## **12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

12.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

12.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

12.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

12.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

12.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, ou, ainda, fac-símile, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

12.2.2. A convocação feita por e-mail ou fac-símile dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

## **13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

13.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

13.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

#### **14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

14.1. Será exigida a prestação de garantia na presente contratação, conforme regras constantes do Termo de Referência.

#### **15. DO TERMO DE CONTRATO**

15.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato.

15.2. O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

15.2.1. 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 no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.

15.2.2. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

15.2.3. A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

15.2.4. A contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666/93 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.

15.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses, prorrogável conforme previsão no instrumento contratual ou no termo de referência.

15.4. Previamente à contratação a Administração realizará consulta ao SICAF 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, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.

15.4.1. Nos casos em que houver necessidade de assinatura do instrumento de contrato, e o fornecedor não estiver inscrito no SICAF, este deverá proceder ao seu cadastramento, sem ônus, antes da contratação.

15.4.2. Na hipótese de irregularidade do registro no SICAF, 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.

15.5. Na assinatura do contrato, 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.

15.6. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, 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.

#### **16. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL**

16.1. As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

#### **17. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO**

17.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

## **18. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA**

18.1. As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

## **19. DO PAGAMENTO**

19.1. As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

## **20. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

20.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, o licitante/adjudicatário que:

- 20.1.1. Não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;
- 20.1.2. Não assinar a ata de registro de preços, quando cabível;
- 20.1.3. Apresentar documentação falsa;
- 20.1.4. Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;
- 20.1.5. Ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 20.1.6. Não manter a proposta;
- 20.1.7. Cometer fraude fiscal;
- 20.1.8. Comportar-se de modo inidôneo;

20.2. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente.

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

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

- 20.4.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;
- 20.4.2. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;
- 20.4.3. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- 20.4.4. Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até cinco anos;

20.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

20.6. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

20.7. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.

- 20.8. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 20.9. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.
- 20.10. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a UNIFAP poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 20.11. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.
- 20.12. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 20.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
- 20.14. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Referência.

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

- 21.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.
- 21.2. A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail [cpl@unifap.br](mailto:cpl@unifap.br) ou por petição dirigida ou protocolada no endereço Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02, Bairro Jardim Marco Zero, CEP: 68903-419, Macapá-AP, na Comissão Permanente de Licitação-CPL.
- 21.3. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.
- 21.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.
- 21.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.
- 21.6. O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.
- 21.7. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
- 21.7.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.
- 21.8. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

## **22. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 22.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.
- 22.2. 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.

- 22.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.
- 22.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 22.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 22.6. 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.
- 22.7. 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.
- 22.8. 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.
- 22.9. 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.
- 22.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 22.11. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico [www.unifap.br](http://www.unifap.br), e também poderão ser lidos e/ou obtidos no endereço Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02, Bairro Jardim Marco Zero, CEP: 68903-419, Macapá-AP, na Comissão Permanente de Licitação-CPL, nos dias úteis, no horário das 08h00 às 11h00, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.
- 22.12. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
- 22.12.1. ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA;
  - 22.12.2. ANEXO II - TERMO DE RECEBIMENTO;
  - 22.12.3. ANEXO III - TERMO DE INSTALAÇÃO;
  - 22.12.4. ANEXO IV - TERMO DE RESPONSABILIDADE;
  - 22.12.5. ANEXO V - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
  - 22.12.6. ANEXO VI – MINUTA DE CONTRATO.

Macapá-AP, 12 de dezembro de 2019

**PROF. DR. JÚLIO CÉSAR SÁ DE OLIVEIRA**

**REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ**



## ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de Equipamentos Médico-Hospitalares, considerados bens comuns conforme definido no art. 1º da Lei 10.520/2002, destinados ao Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá (HU-UNIFAP), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

GRUPO	ITEM	EQUIPAMENTO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	REQUISITOS							ESTIMATIVA DE PREÇOS UNITÁRIO	ESTIMATIVA DE PREÇOS TOTAL	
						GARANTIA 36 MESES	GARANTIA 12 MESES	INSTALAÇÃO	TREINAMENTO OPERACIONAL	TREINAMENTO TÉCNICO	MANUAL TÉCNICO	CALIBRAÇÃO			QUALIFICAÇÃO
<b>GRUPO 1</b>															
1	1	PROJETOR DE OPTÓTIPOS	390540	UN	2		X							R\$ 8.500,00	R\$ 17.000,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 1</b>														<b>R\$ 17.000,00</b>	
<b>GRUPO 2</b>															
2	2	TOPÓGRAFO OCULAR COM MESA ELÉTRICA	365793	UN	1	X		X	X		X			R\$ 68.160,50	R\$ 68.160,50
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 2</b>														<b>R\$ 68.160,50</b>	
<b>GRUPO 3</b>															
3	3	APARELHO DE RAIOS-X FIXO (DIGITAL)	450494	UN	1	x		x	x	x	x	x		R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00
	4	APARELHO DE RAIOS-X MÓVEL (DIGITAL)	379460	UN	3	x		x	x	x	x	x		R\$ 543.450,00	R\$ 1.630.350,00
	5	APARELHO DE RAIOS-X TELECOMANDADO (DIGITAL)	406410	UN	1	x		x	x	x	x	x		R\$ 1.028.195,00	R\$ 1.028.195,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 3</b>														<b>R\$ 2.958.545,00</b>	

GRUPO 4															
4	6	APARELHO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA	44757 1	UN	1	x		x	x	x	x	x		R\$ 3.319.200,00	R\$ 3.319.200,00
	7	APARELHO DE TOMOGRAFIA 128 CORTES	42425 9	UN	1	x		x	x	x	x			R\$ 2.406.420,00	R\$ 2.406.420,00
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 4														R\$ 5.725.620,00	
GRUPO 5															
5	8	TERMODESINFECTORA	38909 3	UN	2	X		X	X	X	X	X	X	R\$ 568.415,89	R\$ 1.136.831,78
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 5														R\$ 1.136.831,78	
GRUPO 6															
6	9	ULTRASSOM DOPPLER BÁSICO	46031 4	UN	7	x		x	x	x	x			R\$ 231.460,00	R\$ 1.620.220,00
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 6														R\$ 1.620.220,00	
GRUPO 7															
7	10	VIDEOBRONCOSCÓPIO ADULTO	34971 2	UN	3			X	X	X				R\$ 111.377,00	R\$ 334.131,00
	11	VIDEOCOLONOSCÓPIO INFANTIL	33496 4	UN	3			X	X	X				R\$ 129.950,00	R\$ 389.850,00
	12	VIDEOCOLONOSCÓPIO ADULTO	33496 4	UN	5			X	X	X			X	R\$ 80.000,00	R\$ 400.000,00
	13	VIDEODUODENOSCÓPIO	35565 6	UN	3			X	X	X				R\$ 85.000,00	R\$ 255.000,00
	14	VIDEOGASTROSCÓPIO ADULTO	36207 7	UN	5			X	X	X				R\$ 75.000,00	R\$ 375.000,00
	15	VIDEOGASTROSCÓPIO PEDIÁTRICO	15015 1	UN	3			X	X	X				R\$ 91.000,00	R\$ 273.000,00
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 7														R\$ 2.026.981,00	

GRUPO 8															
8	16	SISTEMA DE ELETROMIOGRAFI A DE SUPERFÍCIE E AVALIAÇÃO DE ACELERAÇÃO, VELOCIDADE ROTACIONAL E ORIENTAÇÃO		UN	1		X	X	X					R\$ 74.880,00	R\$ 74.880,00
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 8														R\$ 74.880,00	
GRUPO 9															
9	17	ESTEIRA PARA FISIOTERAPIA	37713 1	UN	3		X	X	X					R\$ 31.745,00	R\$ 95.235,00
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 9														R\$ 95.235,00	
GRUPO 10															
10	18	SISTEMA DE ANÁLISE DE MOVIMENTO CINEMÁTICO		UN	1		X	X	X					R\$ 395.200,00	R\$ 395.200,00
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 10														R\$ 395.200,00	
GRUPO 11															
11	19	TAPETE ELETRÔNICO PORTÁTIL DESTINADO A ANALISAR OS PARÂMETROS TEMPORAIS E ESPACIAIS DA MARCHA		UN	1		X	X	X					R\$ 39.887,20	R\$ 39.887,20
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 11														R\$ 39.887,20	
GRUPO 12															
12	20	PLATAFORMA DE FORÇA		UN	2		X	X	X					R\$ 87.328,84	R\$ 174.657,68
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 12														R\$ 174.657,68	

GRUPO 13															
13	21	TESTE DE ESFORÇO CARDIOPULMONA R		UN	1		X	X	X					R\$ 31.420,00	R\$ 31.420,00
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 13															R\$ <b>31.420,00</b>
GRUPO 14															
14	22	ANALISADOR DE GASES		UN	1		X	X	X					R\$ 229.870,00	R\$ 229.870,00
ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 14															R\$ <b>229.870,00</b>
VALOR GLOBAL ESTIMADO															R\$ <b>14.594.508,16</b>

- 1.2. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato, prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.
- 1.3. A descrição detalhada dos itens encontra-se no **ANEXO V - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**.

## **2. JUSTIFICATIVA PARA O AGRUPAMENTO**

- 2.1. Conforme previsto no § 1º do Art. 23 da Lei 8.666/93, as compras efetuadas pela Administração deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala;
- 2.2. No caso deste Termo de Referência, excepcionalmente, algum(ns) agrupamento(s) foi(ram) necessário(s) tanto em virtude da viabilidade técnica, visto que os equipamentos agrupados devem possuir mesma plataforma de funcionamento, compatibilidade de seus acessórios, insumos e/ou componentes, como também em razão da viabilidade econômica, posto que tal agrupamento gerará economia de escala com a aquisição futura de insumos, acessórios e peças, e contratação futura de serviços de manutenção.

### **3. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO**

- 3.1. O HU-UNIFAP é uma unidade nova em construção, que demanda ser aparelhada com Equipamentos Médicos;
- 3.2. Desta forma, a aquisição destes equipamentos tem como objetivo aparelhar o Hospital Universitário da Universidade Federal de Amapá (HU-UNIFAP), tendo em vista a recente definição do perfil de atendimento dos serviços a serem prestados pela instituição no cumprimento de seus objetivos acadêmicos e sociais.

### **4. CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO**

- 4.1. A aquisição dos equipamentos, objeto deste Termo de Referência deverá ser formalizada através de Contrato Administrativo, nos termos do Art. 62 da lei 8.666/93 e conforme as disposições contidas neste Termo de Referência e seus ANEXOS.

### **5. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS**

- 5.1. O objeto desta aquisição trata da aquisição nos termos do parágrafo único, do Art 1º, da Lei 10.520, de 2002, uma vez que seus padrões de desempenho e qualidade puderam ser objetivamente definidos neste Termo de Referência, por meio de especificações usuais praticadas no mercado em que se inserem.
- 5.2. Considerando que parte do quantitativo de alguns equipamentos estão sendo adquiridos por adesão de ata de registro de preço, o restante do quantitativo desses equipamentos planejado e especificados pela EBSERH, futura administradora do HU, se optou pela padronização desses equipamentos e os mesmos terão suas marcas e modelos exigidas na aquisição.

### **6. PROPOSTA**

- 6.1. A licitante deverá apresentar proposta em que conste explicitamente a marca e o modelo do Item ofertado, além do número de Regularização do Produto junto à ANVISA ou comprovante de Produto Não Regulado pela Anvisa. Não será aceito número de protocolo de solicitação de Regularização de Produto junto à ANVISA;
- 6.2. A licitante deverá apresentar o documento "Instruções de Uso" (Manual) do Item ofertado para comprovação das especificações técnicas, devendo este documento ser o registrado na ANVISA quando tratar-se de Produto Registrado (Classe III ou IV) neste órgão;
- 6.3. Quando tratar-se de Produto Regulado pela ANVISA a licitante poderá, para comprovação das especificações técnicas, além do documento "Instruções de Uso" (Manual) do item ofertado apresentar também documentação técnica complementar registrada na ANVISA, não sendo aceito documento não registrado na ANVISA para comprovação das especificações técnicas quando o item ofertado tratar-se de Produto Registrado (Classe III ou IV) neste órgão;
- 6.4. Quando tratar-se de Produto apenas cadastrado (Classe I ou II) na ANVISA ou Produto Não Regulado pela ANVISA a licitante poderá, para comprovação das especificações técnicas, em substituição ou complementação ao documento "Instruções de Uso" (Manual) do item ofertado apresentar documentação técnica retirada diretamente do site do fabricante do produto.

### **7. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.**

- 7.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, ou 90 (noventa) dias para aqueles com importação comprovada, a contar a partir do recebimento da Nota de Empenho, em remessa única, no seguinte endereço Rodovia Juscelino Kubitschek, km 02, s/n, bairro Jardim Marco Zero, na cidade de Macapá, Estado do Amapá ou no local indicado pela Instituição.
- 7.2. Após a formalização do Contrato Administrativo, a CONTRATADA deverá detalhar o processo de

entrega, e o processo de instalação quando requisitado, dos equipamentos;

- 7.3. No processo de entrega, e processo de instalação quando requisitado, dos equipamentos deverá constar o contato (telefone/e-mail) do responsável da CONTRATADA por realizar o recebimento e a instalação, e o detalhamento técnico quanto às necessidades de pré-instalação dos equipamentos, instruindo quanto às instalações de rede elétrica, água e esgoto, aterramento, dimensões do local, blindagens, temperatura, umidade, poeira, partículas, poluentes, proteção ambiental, riscos de acidentes e todas as demais condições físicas pertinentes à instalação dos equipamentos;
- 7.4. O simples recebimento de volumes lacrados, sem a devida conferência conjunta pela CONTRATADA e CONTRATANTE do conteúdo destes, não caracteriza a entrega dos equipamentos;
- 7.5. A CONTRATADA deverá encaminhar, quando da entrega dos equipamentos, os Manuais de Operação, e os Manuais de Serviço do Fabricante quando requisitado, em formato digital, devendo o Manual de Operação ser obrigatoriamente em português e o Manual de Serviço ser obrigatoriamente em português ou inglês. O Manual de Serviço deve compreender: esquemas (tipo diagramas de bloco ou similar), relação das placas/módulos e suas respectivas funções, lista de códigos de erros e possíveis soluções, e rotinas de manutenção preventiva quando aplicável, podendo a CONTRATADA exigir sigilo deste documento em função do seu direito à propriedade industrial ou intelectual;
- 7.6. As caixas contendo os equipamentos deverão ser abertas por representante da CONTRATADA, juntamente com representante da CONTRATANTE. Podendo a CONTRATADA autorizar a abertura destas caixas apenas por representante da CONTRATANTE, ou seja, sem a presença de representante da CONTRATADA, devendo para isto emitir o “ANEXO C - TERMO DE RESPONSABILIDADE”;
- 7.7. A CONTRATANTE receberá os equipamentos e, após a devida análise da sua conformidade formal com as especificações e condições deste Termo de Referência, emitirá e atestará o “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO”, sendo este o documento que oficializa a entrega dos equipamentos;
- 7.8. A instalação dos equipamentos, quando requisitada, deverá ser feita pela CONTRATADA, com agendamento prévio entre as partes, em local indicado pela CONTRATANTE, sem ônus adicional posterior ao processo de aquisição, mediante o acompanhamento de representante da CONTRATANTE;
- 7.9. A instalação dos equipamentos, quando requisitada, compreende, a movimentação vertical e/ou horizontal dos equipamentos pelos acessos normais do hospital até o local de instalação, a montagem dos equipamentos, a realização de testes operacionais, configuração de presets e ajustes que coloquem os equipamentos em pleno funcionamento, além da realização, quando requisitado, da Calibração (Englobando todos os instrumentos e/ou parâmetros passíveis de calibração), Qualificação (Instalação, Operação e Desempenho), Treinamento Operacional e/ou Treinamento Técnico para os profissionais da CONTRATANTE;
- 7.10. Calibração é o conjunto de ações que visa assegurar a confiabilidade de um instrumento de medição por meio da comparação do valor aferido no equipamento com um Padrão, tendo como resultado um documento de Calibração individual, ou seja, por Equipamento Médico atendido, assinado por Responsável Técnico e rastreável à Rede Brasileira de Calibração (RBC - INMETRO). Os documentos de Calibração devem estar em conformidade com a Norma ABNT NBR IEC 17025:2005, e demais normas e/ou legislações aplicáveis, e apresentar no mínimo as seguintes informações: os padrões utilizados com suas respectivas rastreabilidades, os pontos de aferição para cada parâmetro, os valores das leituras realizadas para cada ponto, o valor da média das leituras em

cada ponto, a faixa de aceitação para cada ponto, a faixa da “média das leituras  $\pm$  UK” para cada ponto e o resultado da conformidade normativa (APROVADO ou REPROVADO) para cada ponto de aferição;

7.11. Qualificação da Instalação é a evidência documentada, fornecida pelo fabricante ou distribuidor, de que o equipamento foi entregue e instalado de acordo com as suas especificações;

7.12. Qualificação de Operação é a evidência documentada, fornecida pelo fabricante ou distribuidor, de que o equipamento, após a qualificação da instalação, opera dentro dos parâmetros originais de fabricação;

7.13. Qualificação de Desempenho é a evidência documentada de que o equipamento, após as qualificações de instalação e operação, apresenta desempenho consistente por no mínimo 03 ciclos sucessivos do processo, com parâmetros idênticos, utilizando-se pelo menos a carga de maior desafio, determinada pelo serviço de saúde, tendo como resultado um documento de Qualificação de Desempenho individual, ou seja, por Equipamento Médico atendido, assinado por Engenheiro Responsável Técnico e rastreável à Rede Brasileira de Calibração (RBC - INMETRO). Os documentos de Qualificação de Desempenho devem estar em conformidade com a RDC n. 15, e apresentar no mínimo as seguintes informações: os padrões utilizados com suas respectivas rastreabilidades, os valores das leituras realizadas para cada ciclo, a faixa de aceitação para cada ciclo, e o resultado da conformidade normativa para cada ciclo de aferição;

7.14. Os equipamentos devem ser instalados, quando requisitado, em no máximo 30 (trinta) dias a contar a partir da data de emissão do “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO”. Ocorrendo atraso na instalação, causado por problema motivado exclusivamente pela CONTRATANTE, a CONTRATADA deverá de forma imediata formalizar o fato a CONTRATANTE, que por sua vez, desde que julgue procedente a ocorrência, estenderá o prazo de instalação para 90 (noventa) dias a contar a partir da data de emissão do “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO”;

7.15. Quando requisitada a instalação, a CONTRATANTE acompanhará a instalação dos equipamentos pela CONTRATADA e, após a devida análise da sua conformidade formal com as especificações e condições deste Termo de Referência, emitirá e atestará o “ANEXO B - TERMO DE INSTALAÇÃO”, sendo este o documento que oficializa a instalação dos equipamentos, e também que atesta que os equipamentos estão operando plenamente conforme sua especificação técnica deste Termo de Referência e seu documento “Instruções de Uso” (Manual);

7.16. O “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO”, e o “ANEXO B - TERMO DE INSTALAÇÃO” quando aplicável, serão emitidos pela CONTRATANTE em 02 (duas) vias, sendo uma via para a CONTRATANTE e outra para a CONTRATADA, e devendo ser assinados pelas duas partes;

7.17. Sobre os Treinamentos:

7.17.1. O Treinamento Operacional, para os usuários do Corpo Clínico e equipe de Engenharia Clínica da CONTRATANTE, quando requisitado, deverá ter como escopo a Operação dos equipamentos, e incluir tópicos como instruções operacionais, princípios de funcionamento, aplicações de uso, configurações de presets, montagem do equipamento e acessórios, rotinas de limpeza e desinfecção, solução de pequenos problemas etc.;

7.17.1.1. O contratante poderá solicitar em até 3 turnos (manhã/tarde/noite), para cada contrato gerado.

7.17.2. O Treinamento Técnico, para equipe de Engenharia Clínica da CONTRATANTE, quando requisitado, deverá ter como escopo a Manutenção Corretiva e Preventiva dos equipamentos, devendo



atender aos seguintes requisitos:

7.17.2.1. Incluir tópicos como detalhamento técnico, identificação dos defeitos mais comuns e suas prováveis soluções, procedimentos de manutenção preventiva, e demais rotinas de verificação e/ou manutenção;

7.17.2.2. Envolver todas as partes dos equipamentos e oferecer um nível de conhecimento equivalente ao fornecido pela CONTRATADA ao seu próprio corpo técnico;

7.17.2.3. Emitir Certificado de Treinamento Técnico exclusivamente para os Engenheiros Clínicos próprios da CONTRATANTE que são responsáveis técnicos do Serviço de Engenharia Clínica do hospital.

7.17.3. Quando os equipamentos possuírem software, seja para operação, configuração e/ou manutenção dos equipamentos, a CONTRATADA deverá fornecer, durante os respectivos treinamentos, as senhas de acesso em todos os níveis (operação, configuração e manutenção), e caso estas senhas sejam geradas de forma randomizada, a CONTRATADA deverá fornecer as novas senhas durante toda vida útil dos equipamentos, sempre que solicitado pela CONTRATANTE.

7.18. Deverão ser fornecidos apenas equipamentos novos, sendo vedado, em quaisquer circunstâncias, o uso de produtos reconicionados, reciclados, enfim, provenientes de reutilização de material já empregado;

7.19. Todos os equipamentos entregues deverão ser iguais entre si, mesmo modelo, marca e especificação técnica apresentada, ou de tecnologia superior com a devida aprovação prévia da CONTRATANTE;

7.20. Não serão aceitos equipamentos com qualquer conexão, fios, jumpers ou outros elementos que indiquem erro ou imprecisão de projeto da parte do fabricante ou do montador/integrador;

7.21. A CONTRATANTE rejeitará, no todo ou em parte, o objeto executado em desacordo com as condições deste Termo de Referência e de seus ANEXOS.

7.22. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 15 dias, 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.

7.23. 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 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.24. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

7.24.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

7.25. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

## **8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

8.1. A CONTRATANTE compromete-se a:

8.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

8.1.2. Proporcionar todas as facilidades para a CONTRATADA executar o fornecimento do objeto

desta licitação, e permitindo, quando solicitado, o acesso dos profissionais da CONTRATADA às suas dependências;

8.1.3. Promover o acompanhamento e a fiscalização da execução do objeto desta licitação, sob o aspecto quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas, e sempre que possível indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando, sempre que necessário, à autoridade competente para as providências cabíveis;

8.1.4. Comunicar prontamente à CONTRATADA, qualquer anormalidade, podendo recusar os equipamentos, caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas, no Termo de Referência;

8.1.5. Aplicar eventualmente à CONTRATADA, sempre que for devido e conforme condições pactuados neste Termo de Referência, as penalidades contratuais;

8.1.6. Efetuar o pagamento à CONTRATADA, no prazo e condições pactuados neste Termo de Referência;

8.1.7. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor pago à CONTRATADA.

8.1.8. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

8.1.9. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

8.1.10. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

8.1.11. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

8.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

9.1. A CONTRATADA compromete-se a:

9.1.1. Manter as condições de habilitação e qualificação exigidas durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, informando à CONTRATANTE a ocorrência de qualquer alteração nas referidas condições;

9.1.2. Comunicar a CONTRATANTE, por escrito, no prazo de 10 (dez) dias úteis, quaisquer alterações havidas no contrato social, exemplo: alteração nos sócios, mudança de endereço e etc. durante o prazo de vigência do Contrato Administrativo, bem como apresentar os documentos comprobatórios da nova situação;

9.1.3. Manter um número telefônico e endereço eletrônico, para abertura de Chamados Técnicos na garantia, disponível até o término do Período de Garantia dos Equipamentos;

9.1.4. Responsabilizar-se, quando aplicável, pelo fornecimento, entrega, instalação, treinamento operacional, treinamento técnico e garantia dos equipamentos, objeto deste Termo de Referência, respondendo civil e criminalmente por todos os danos, perdas e prejuízos que, por dolo ou culpa sua, de seus empregados, prepostos, ou terceiros no exercício de suas atividades, vier a, direta ou indiretamente, causar ou provocar à CONTRATANTE e a terceiros;

9.1.5. Executar todos os serviços com mão-de-obra qualificada, devendo a CONTRATADA estar ciente das normas técnicas dos vários órgãos normatizadores e regulamentadores (ANVISA, ABNT, CREA etc.) correspondentes às demandas descritas no Termo de Referência;

9.1.6. Manter sigilo absoluto sobre informações, dados e documentos provenientes da execução do objeto pactuado e também às demais informações internas da CONTRATANTE, a que a CONTRATADA tiver conhecimento.

9.1.7. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

9.1.7.1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

9.1.8. 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 (Lei nº 8.078, de 1990);

9.1.9. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

9.1.10. comunicar à 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;

9.1.11. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

9.1.12. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

## **10. DA SUBCONTRATAÇÃO**

7.1 Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **11. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

11.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## **12. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

12.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

12.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

12.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e

encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

### **13. DO PAGAMENTO**

13.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, e em caso de materiais que necessitem de montagem o prazo para pagamento iniciará a partir da conclusão desta, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

13.2. Nos casos em que o treinamento for realizado posteriormente, o prazo máximo de até 30 (trinta) dias para pagamento iniciará a partir da entrega de um TERMO DE COMPROMISSO assinado pela CONTRATADA.

13.2.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

13.3. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

13.4. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

13.4.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

13.5. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

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

13.7. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

13.8. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, 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 da contratante.

13.9. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF 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, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

13.10. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, 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.

13.11. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

13.12. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

13.13. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

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

13.14.1. A Contratada 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.

13.15. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

365

#### **14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

14.1. O adjudicatário, como condição para assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, prestará garantia no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor do Contrato, que será liberada de acordo com as condições previstas neste instrumento, conforme disposto no art. 56 da Lei nº 8.666, de 1993, desde que cumpridas as obrigações contratuais.

14.2. Caberá ao contratado optar por uma das seguintes modalidades de garantia:

14.2.1. caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública, devendo estes ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

14.2.2. seguro-garantia;

14.2.3. fiança bancária.

14.3. A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor da Contratante, na Caixa Econômica Federal, com correção monetária, em favor do contratante.

14.4. No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.

14.5. Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, a Contratada obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados

da data em que for notificada.

14.6. A Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

14.7. A garantia prestada pelo contratado será liberada ou restituída após a execução do contrato e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente. ( artigo 56, §4º da Lei nº 8666/93).

## **15. DA GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

15.1. Sobre a Garantia dos Equipamentos:

15.1.1. Para a solução envolvida na contratação, a CONTRATADA deverá prestar Garantia dos Equipamentos pelo período mínimo especificado, a partir da emissão do “ANEXO B - TERMO DE INSTALAÇÃO” atestando o correto e pleno fornecimento do objeto contratado, ou a partir da emissão do “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO” quando não requisitada instalação;

15.1.2. Durante todo o período de garantia a CONTRATADA compromete-se em prestar a Assistência Técnica para manter os equipamentos operando plenamente conforme suas respectivas Especificações Técnicas deste Termo de Referência, e os Manuais de Operação e Manuais de Serviço do respectivo fabricante;

15.1.3. Para resguardar a garantia dos equipamentos, quando da instalação, a CONTRATADA poderá utilizar método de lacre que garanta a identificação da violação dos equipamentos, e efetuar a troca do lacre a cada intervenção no equipamento;

15.1.4. Todas as partes, peças, acessórios, componentes e softwares dos equipamentos, exceto consumíveis de uso único, estarão sujeitas ao mesmo período de garantia dos equipamentos, desde que não tenham sido danificados por Imprudência, devendo a CONTRATADA substituir as peças, acessórios, componentes e softwares que se fizerem necessário;

15.1.5. A garantia deverá ser prestada usualmente no local onde o equipamento foi instalado, porém caso seja necessário o envio do equipamento para manutenção em outro local todos os custos deverão ficar a cargo da CONTRATADA;

15.1.6. Sobre a Assistência Técnica durante o período de garantia dos equipamentos:

15.1.6.1. Condições Gerais:

15.1.6.1.1.1. Horário de Assistência Técnica compreende os dias/horários para usual prestação da Assistência Técnica, conforme disposto neste Termo de Referência;

15.1.6.1.1.2. Manutenção Corretiva é uma intervenção não previamente planejada, onde realiza-se um conjunto de ações destinada a corrigir uma falha ou degradação de um equipamento;

15.1.6.1.1.3. Chamado Técnico é a solicitação feita pela CONTRATANTE à CONTRATADA, dentro do Horário de Assistência Técnica, para atendimento de uma demanda de Manutenção Corretiva;

15.1.6.1.1.4. Atendimento Técnico é a presença de técnico da CONTRATADA, no local de instalação dos equipamentos, dentro do Horário de Assistência Técnica, para execução de uma Manutenção Corretiva demandada, tendo como resultado um documento de Atendimento Técnico individual, ou seja, por Equipamento Médico atendido;

15.1.6.1.1.5. Tempo de Atendimento Técnico é o período transcorrido, em dias, entre o Chamado Técnico e o primeiro Atendimento Técnico deste chamado;

15.1.6.1.1.6. Tempo de Solução Técnica é o período transcorrido, em dias, entre o Chamado Técnico e a efetiva solução deste chamado;

15.1.6.1.1.7. Manutenção Preventiva é uma intervenção previamente planejada, onde realiza-

se um conjunto de ações de intervalos predeterminados e de acordo com critérios prescritos, destinada a reduzir a probabilidade de falha ou a degradação de um equipamento, tendo como resultado um documento de Manutenção Preventiva individual, ou seja, por Equipamento Médico atendido.

15.1.6.2. Condições Específicas:

15.1.6.2.1. O Horário de Assistência Técnica deverá ser usualmente em dias úteis, de segunda-feira à sexta-feira, em horário comercial, porém poderá ser executado em outros dias e horários, mediante prévio acordo entre a CONTRATANTE e a CONTRATADA;

15.1.6.2.2. A solicitação de Chamado Técnico para a CONTRATADA implica no início da contagem do Tempo de Atendimento Técnico e Tempo de Solução Técnica;

15.1.6.2.3. O Tempo de Atendimento Técnico não poderá exceder a 07 (sete) dias;

15.1.6.2.4. O Tempo de Solução Técnica não poderá exceder a 30 (trinta) dias;

15.1.6.2.5. Todos os atendimentos devem ser realizados in loco, portanto, durante o período de garantia a CONTRATADA deve se programar para enviar um técnico/Equipe técnica, para realizar as manutenções corretivas, calibrações, manutenções preventivas e qualificações necessárias, sem que isso gere ônus para a Administração Pública.

15.1.6.2.6. Para todo Atendimento Técnico deverá ser feito um documento de Atendimento Técnico, que deverá ser entregue à CONTRATANTE, constando no mínimo as seguintes informações:

- Identificação do Equipamento;
- Data e Hora do Início e Término do Atendimento Técnico;
- Descrição do(s) problema(s) encontrado(s);
- Descrição do(s) serviço(s) executado(s);
- Descrição de eventual(ais) pendência(s);
- Descrição de eventual(ais) peça(s) aplicadas(s);
- Status do Equipamento após o Atendimento Técnico;
  - Nome/Assinatura do Responsável pelo Atendimento Técnico da CONTRATADA;
  - Nome/Assinatura do Responsável pelo Aceite da CONTRATANTE.

15.1.6.2.7. Quando houver, nos Manuais de Operação e/ou nos Manuais de Serviço do Fabricante, orientação para realização de Manutenções Preventivas, as mesmas deverão ser integralmente abarcadas pela garantia dos equipamentos, devendo a CONTRATADA:

- Apresentar, em no máximo 30 (trinta) dias a contar a partir da data de emissão do “ANEXO B - TERMO DE INSTALAÇÃO” , todas as datas das Manutenções Preventivas que serão executadas durante o período de garantia;
- Fornecer, sob demanda, todos os itens com indicação de substituição nas Manutenções Preventivas definidas nos Manuais de Operação e/ou nos Manuais de Serviço do Fabricante (tais como baterias, células de oxigênio, filtros, kits de peças, válvulas, coolers, borrachas, mangueiras, o-rings, vedações e etc.);
- Executar as Manutenções Preventivas de acordo com as atividades e periodicidades indicadas nos Manuais de Operação e/ou nos Manuais de Serviço do Fabricante.

15.2. Conforme previsto no §1º do Art. 18 da Lei 8078/90 (Código de Defesa do Consumidor), durante o período de garantia, para equipamentos cujo Tempo de Solução Técnica exceda a 30 (trinta) dias, a

CONTRATADA deverá efetuar a substituição do equipamento defeituoso, nos mesmos prazos de entrega e instalação pactuados neste documento, por outro equipamento novo, e de mesmo modelo, marca e especificação técnica apresentada, ou de tecnologia superior com a devida aprovação prévia da CONTRATANTE;

15.3. Conforme previsto no §2º e §3º do Art. 18 da Lei 8078/90 (Código de Defesa do Consumidor), durante o período de garantia, para equipamentos cuja soma de Tempos de Solução Técnica, diretamente associados a um mesmo defeito recorrente, exceda a 90 (noventa) dias, a CONTRATADA deverá efetuar a substituição do equipamento defeituoso, nos mesmos prazos de entrega e instalação pactuados neste documento, por outro equipamento novo, e de mesmo modelo, marca e especificação técnica apresentada, ou de tecnologia superior com a devida aprovação prévia da CONTRATANTE.

## **16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E RESCISÃO DO CONTRATO**

16.1. A CONTRATADA sujeitar-se-á, no caso de inadimplemento de suas obrigações, às seguintes sanções graduadas conforme a gravidade da infração, de acordo com o Artigo 7º, da Lei 10.520/2002 e dos Artigos 86 a 88, da Lei 8.666/93, após o prévio processo administrativo, garantidos a ampla defesa e o contraditório constitucionais:

16.1.1. Advertência – A ser aplicada pelo órgão gerenciador, por escrito, independente de outras sanções cabíveis, quando houver afastamento das condições contratuais ou condições técnicas estabelecidas, inclusive das recomendações ou determinações da fiscalização do CONTRATANTE;

16.1.2. Multas – Na seguinte forma:

16.1.2.1. 0,1 % (um décimo por cento) por dia, sobre o valor total do Contrato Administrativo, para atraso na entrega de itens;

16.1.2.2. 0,1 % (um décimo por cento) por dia, sobre o valor total do Contrato Administrativo, para atraso na instalação de itens, quando aplicável;

16.1.2.3. 1% (um por cento) do valor total do Contrato Administrativo, no caso de demais inexecução parcial ou total do objeto contratado;

16.1.2.4. Ampliar a multa em duas vezes o valor estabelecido, no caso de reincidência de infração.

16.1.3. As multas aplicadas deverão ser recolhidas ao Tesouro Nacional no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data da notificação, podendo a Administração cobrá-las judicialmente, nos termos da Lei nº 6.830/80, com os encargos correspondentes;

16.1.4. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo não superior a 05 (cinco) anos, de acordo com a gravidade da falta;

16.1.5. O licitante que convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não assinar o Contrato Administrativo injustificadamente, ficará impedido de licitar com os Órgãos integrantes da Ata por 12 (doze) meses;

16.1.6. O licitante que deixar de entregar documentação exigida para o certame ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução das obrigações constantes neste Termo de Referência, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com a União e, será descredenciada no SICAF, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Termo de Referência e das demais cominações legais;

16.1.7. As penalidades de que tratam o subitem anterior, serão aplicadas na forma abaixo:

16.1.7.1. deixar de entregar documentação exigida para o certame, deixar de assinar o contrato



Administrativo a Ata de Registro de Preços injustificadamente, retardar a execução do seu objeto e não manter a sua proposta ficará impedido de licitar e contratar com a União por até 90 (noventa) dias;

16.1.7.2. falhar ou fraudar na entrega e/ou instalação do equipamento ficará impedido de licitar e contratar com a União por, no mínimo 90 (noventa) dias até 02 (dois) anos;

16.1.7.3. apresentar documentação falsa, cometer fraude fiscal e comportar-se de modo inidôneo, será impedida de licitar e contratar com a União por, no mínimo 02 (dois) anos até 05 (cinco) anos.

16.1.8. Declaração da inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública a ser aplicada se o contratado incorrer nos casos previstos no Artigo 88, da Lei 8.666/93, nos seguintes casos:

16.1.8.1. tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de qualquer tributo;

16.1.8.2. tenha praticado atos ilícitos visando frustrar os objetivos da licitação;

16.1.8.3. demonstrar não possuir idoneidade para contratar com a administração em virtude dos atos ilícitos praticados.

16.2. Atrasos, cuja justificativa prévia a expiração dos prazos seja aceita pelo CONTRATANTE, poderão a critério deste, ser isentos total ou parcialmente da multa;

16.3. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF e, no caso de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, o CONTRATADO será descredenciado por igual período, sem prejuízo das multas previstas neste Termo de Referência e demais cominações legais;

16.4. Todos os casos de rescisão serão formalmente motivados nos autos, assegurado o contraditório e a ampla defesa;

16.5. A inexecução total ou parcial da Contratação enseja a sua rescisão pelo CONTRATANTE, com as consequências a seguir previstas:

16.5.1. A rescisão, devendo ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, poderá ser:

16.5.1.1. determinada por Ato unilateral e escrito do CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do Art. 78, da Lei nº. 8.666/93;

16.5.1.2. amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada pelo CONTRATANTE, reduzida a termo no processo de licitação, desde que haja conveniência do CONTRATANTE;

16.5.1.3. judicial, nos termos da legislação.

16.5.2. Constituem motivos para rescisão, os previstos no art. 78, da Lei nº. 8.666/93;

16.5.3. Em caso de rescisão prevista nos incisos XII a XVIII do art. 78 da Lei nº. 8.666/93, sem que haja culpa da CONTRATADA, será este ressarcido dos prejuízos regularmente comprovados, quando os houver sofrido, com direito aos pagamentos devidos pela entrega das mercadorias até a data da rescisão;

16.5.4. A rescisão de que trata os incisos do art. 79, acarreta as consequências previstas no art. 80, inciso I a IV, ambos da Lei nº. 8.666/93;

16.5.5. Na hipótese de se concretizar a rescisão, poderá o CONTRATANTE contratar com as licitantes classificadas em colocação subsequente, ou efetuar nova licitação.

16.5.6. Em caso de a Adjudicatária deixar de cumprir sua proposta, será convocada a seguinte, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis

quando se tratar de recusa injustificada, garantindo o direito ao contraditório e à ampla defesa;

16.5.7. As penalidades referidas no caput do artigo 81, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, não se aplicam às demais licitantes, convocadas nos termos do artigo precedente, que não aceitarem a contratação;

16.5.8. Ficarão ainda sujeitos às penalidades previstas nos incisos III e IV do artigo 87, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, os profissionais ou as empresas que praticarem os ilícitos previstos no artigo 88 do mesmo diploma legal;

16.5.9. As penalidades só poderão ser relevadas nas hipóteses de caso fortuito ou força maior, devidamente justificado e comprovado, a juízo da Administração.

## **17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.**

17.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 14.594.508,16 (Quatorze milhões e quinhentos e noventa e quatro mil e quinhentos e oito reais e dezesseis centavos).

## **18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.**

18.1. Fonte: 8188000000

18.2. Elemento de despesa: 449052

18.3. PTRES: 151417

18.4. PI: V8282N15HUN

*Macapá, 12 de dezembro de 2019.*

---

Identificação e assinatura do servidor (ou equipe) responsável

**ANEXO II - TERMO DE RECEBIMENTO**

**TERMO DE RECEBIMENTO**

CONTRATO: ___ ___ / ___ ___	EQUIPAMENTO:
EMPENHO: _____	MODELO (FABRICANTE):
FORNECEDOR:	QUANTIDADE: ___
NOTA FISCAL: ___ . ___ . ___	VALOR UNITÁRIO: R\$
VOLUMES: ___	VALOR TOTAL: R\$

**RECEBIMENTO:**  
 Com Conferência detalhada dos Volumes (Responder os Itens 1, 2 e 3)  
 Com Conferência NÃO detalhada dos Volumes, verificação na instalação (Não Responder os Itens 1, 2 e 3)

**1. Especificação Técnica, ATENDE as solicitações do respectivo Termo de Referência?**  
 Atende  
 Não Atende. Pendências: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**2. Acessórios, ATENDE as solicitações do respectivo Termo de Referência?**  
 Atende  
 Não Atende. Pendências: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**3. Manuais, ATENDE as solicitações do respectivo Termo de Referência?**  
 Atende  
 Não Atende. Pendências: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**STATUS DO RECEBIMENTO:**  
 Sem Pendências  
O Fornecedor deverá sanar as pendências deste termo, dentro do prazo de entrega do equipamento.

Amapá, \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_

HU-UNIFAP  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

FORNECEDOR  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

 "TERMO DE RESPONSABILIDADE" EM ANEXO

HU-UNIFAP  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

HU-UNIFAP  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

**ANEXO III - TERMO DE INSTALAÇÃO**

**TERMO DE INSTALAÇÃO**

SETOR DE INSTALAÇÃO:	
CONTRATO: ____ / ____	EQUIPAMENTO:
EMPENHO: _____	MODELO (FABRICANTE):
FORNECEDOR:	QUANTIDADE: ____
Nº DE SÉRIE:	TAG:
MONTAGEM: <input type="radio"/> Conforme <input type="radio"/> Não Aplicável	
TESTES OPERACIONAIS: <input type="radio"/> Conforme <input type="radio"/> Não Aplicável	
CONFIGURAÇÃO DE PRESETS: <input type="radio"/> Conforme <input type="radio"/> Não Aplicável	
TREINAMENTOS: <input type="radio"/> Conforme <input type="radio"/> Não Aplicável	
Os seguintes Acessórios foram entregues no Setor de Instalação: _____ _____ _____ _____	
Os seguintes manuais foram entregues no Setor de Instalação: _____ _____ _____ _____	

Amapá, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
HU-UNIFAP  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

\_\_\_\_\_  
FORNECEDOR  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

NÃO APLICÁVEL

## **ANEXO IV - TERMO DE RESPONSABILIDADE**

Inserir Timbre da Empresa

### **TERMO DE RESPONSABILIDADE**

Por este documento, a \_\_\_\_\_ (nome empresarial da licitante), inscrita no CNPJ sob o n \_\_\_\_\_ com sede à \_\_\_\_\_ (endereço completo), por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr. (a) \_\_\_\_\_, infra-assinado, portador(a) do CPF n \_\_\_\_\_, para fins de atendimento à exigência do PREGÃO HU-UNIFAP n \_\_\_\_/\_\_\_\_\_, AUTORIZA a abertura das caixas contendo os equipamentos envolvidos no Contrato HU-UNIFAP n \_\_\_\_/\_\_\_\_\_, sem a presença de seu representante, não deixando de responsabilizar-se pela conformidade formal dos itens com as especificações e condições deste Contrato e seu respectivo Edital.

E por ser verdade, assina o presente documento sob as penas da lei.

Local e data.

---

[Nome do Representante Legal]

## ANEXO V - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>ITEM 01</b>	
1	<b>Projektor de optotipos</b>
2	Projektor destinado a exames de acuidade visual;
3	Com slide para analfabetos, alfabetizados crianças "snelen", letras, números, figuras;
4	Com controle remoto de acesso direto;
5	Teste de ishihara para exame de daltonismo;
6	Iluminação LED;
7	Distância de trabalho entre 2 e 7 metros.
8	Tensão de entrada 220V $\pm$ 10%, 60 Hz;
9	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 02</b>	
1	<b>Topógrafo de córnea computadorizado</b>
2	Equipamento destinado ao mapeamento do relevo da córnea, para identificação e diagnóstico de patologias e avaliação pré e pós-cirúrgicos nas cirurgias refrativas, facectomia e transplante de córnea;
3	Disco de plácido com no mínimo 24 anéis;
4	Distância de trabalho menor do que 101 mm;
5	Número mínimo de pontos analisados de: 6.400 pontos;
6	Diâmetro do campo de visão menor do que 12 mm;
7	Eixo de 0 grau a 360 grau em incrementos de 1 grau;
8	Sistema de iluminação com 02 (duas) unidades reservas;
9	Faixa de dioptrias de no mínimo 0 a 120 dioptrias com resolução de 0,1d ou melhor;
10	Reprodutibilidade menor ou igual a $\pm$ 0,15 d;
11	Sistema de projeção e captura de imagem com câmera ccd de alta resolução;
12	Sistema de posicionamento lateral, longitudinal e de elevação;
13	Conjunto de apoio para testa e queixo do paciente;
14	Sistema de calibração via software com teste e cadastro das lentes de prova;
15	Geração de mapas do tipo axial, refrativo, tangencial, elevação com visualização colorida, numérica, 3d, threshold, duplo, diferencial, tabular e multimapas;
16	Simulação para lentes de contato;
17	Com ortoceratologia, aberrometria e assistente para emissão de laudos.
18	Console com computador ou laptop com as seguintes características mínimas:
18.1	Processador intel dual core ou superior;
18.2	Monitor LCD ou LED de, no mínimo, 15";
18.3	Disco rígido (hd) com capacidade mínima de 500 gb de armazenamento;
18.4	Porta usb frontal com velocidade mínima de 2.0;
18.5	Mouse
18.6	Teclado

19	Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz;
20	Mesa elétrica, com dimensões compatível com o equipamento, pés reguladores de nível e compartimento para armazenamento de acessórios, lente e demais itens;
21	Nobreak de acordo com a potência exigida pelo equipamento, que permita autonomia mínima de 30 minutos, com tensão de entrada e saída de 220V ± 10%, 60 Hz;
22	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 03</b>	
<b>Aparelho de Raios-X Fixo (Digital)</b>	
1	Equipamento de raios-x fixo Digital DR de alta frequência composto por gerador de raio-x, painel de controle, estativa porta tubo, bucky mural, mesa diagnóstico com tampo flutuante ou tipo maca para equipamentos pendulares, detector digital sem fio, carregador de bateria ou tecnologia semelhante, estação de aquisição.
2	Equipamento de raio-x fixo digital para realização de imagens de radiologia geral incluído Coluna Completa e escanometria.
3	Microprocessador com captura de imagem através de detector digital, contendo gerador microprocessado com no mínimo 50kw de potência nominal; tensão variada de pelo menos 40 a 125KV com passos de 01 KV.
4	Deverá conter corrente variável de pelo menos 500 mA.
5	Tempo de exposição menor ou igual a 4ms e maior ou igual a 5s.
6	Com mAs variável na faixa de 10 mAs ou menor a 500 mAs ou maior.
7	tubo com anodo giratório de no mínimo 3000RPM.
8	Foco fino de no máximo 0,6mm e grosso máximo 1,2mm.
9	Estativa porta tubo de chão. Coluna com deslocamento longitudinal de no mínimo 130 cm.
10	Rotação do tubo sobre eixo horizontal de mais/menos 90º;
11	Diafragma luminoso com colimação manual ou automático;
12	Possuir todos os sistemas de freios eletromagnéticos.
13	Cada lado e deslocamento transversal de no mínimo 10cm para cada lado;
14	Deverá conter grade antidifusora;
15	Suportar no mínimo 180kg de peso;
16	Bucky Mural deverá ter deslocamento vertical referenciado no centro da grade entre 60 cm (ou menor) e 170 cm (ou maior) a partir do chão, possuir sistema de freios eletromagnéticos, grade antidifusora, possuir linhas de sinalização/centralização imprensa.
17	Mesa Bucky tampo flutuante com grade antidifusora , possuir linhas de sinalização/centralização imprensa.
18	Distância foco/filme variável 100 a 180 cm.
19	Sistema de detecção de imagens digital tipo flat panel; detector digital utilizando cintilador de lodeto de Césio (CsI); dimensões de 35x43 centímetros para o uso bucky mural e na mesa.
20	Deverá possuir peso máximo de 4,0 kg para o tamanho de 35x43cm; sem fio, possibilidade de realização de exames fora do bucky mural e mesa. Matriz ativa de no mínimo 1990x2430 pixels.
21	Deverá ter profundidade de imagem pós processada de no mínimo 14 bits.
22	Tamanho máximo do pixel de 175µm.

23	Capacidade de resistência; Detector com bateria ou tecnologia semelhante.
24	Para equipamentos sem fio. Deverá acompanhar no mínimo: dois (02) detectores sem fio, um (01) carregador de bateria ou tecnologia semelhante por sistema em caso de bateria externa, além da bateria integrante, deverá acompanhar no mínimo 02 unidades de baterias.
25	Console de aquisição, visualização e manipulação de imagens.
26	Deverá exibir imagens em até 5 segundos após a exposição (pré-visualização).
27	Monitor de LCD de no mínimo 19”.
28	Deverá possuir matriz de imagem de no mínimo 1990 x 2048 pixels.
29	Conectividade DICOM 3.0; deverá possuir DICOM Storage, Print, MWM para conexão RIS e HIS Modality Performed Procedure Step.
30	Deverá possuir sistema para gravação de mídia externa.
31	Estação de trabalho deverá conter a configuração mínima com processador – Core i5 (ou similar), HD de no mínimo 500GB de armazenamento Hard Disk e no mínimo 4 GB de memória RAM.
32	Deverá realizar conversão de imagem para JPG.
33	Deverá realizar backup, restauração das imagens em mídia externas (CD, DVD, USB).
34	Medições de distância e ângulo.
35	Deverá realizar eliminação de linhas de grades.
36	Permitir inserção de textos pré-definidos ou editados.
37	Deverá ter magnificação (zoom) da imagem; possibilidade de visualização em tela cheia.
38	Possibilidade de realizar rotação, movimentação e inversão de imagens; possibilidade de ajuste independente dos parâmetros de latitude, controle e brilho.
39	Escurecimento automático de imagem (máscara).
40	Possibilidade de realizar recorte de imagem no tamanho e na posição específica pelo usuário.
41	Fornecimento de um nobreak para a estação de trabalho compatível com a potência do equipamento.
42	Licença de visualização simultânea para uso em estação de visualização adicional.
<b>43</b>	<b>Sistema de Alimentação Elétrico:</b>
43.1	Tensão de entrada: 380V ± 10%, 60 Hz.
43.2	Fornecimento de quadro elétrico completo com disjuntores e proteções necessárias conforme recomendação do fabricante.
<b>44</b>	<b>Acessórios:</b>
44.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.

#### ITEM 04

##### **Aparelho de Raios-X Móvel (Digital)**

1	Sistema de Radiologia móvel equipado com tubo de raios-x, colimador, exposímetro automático e conjuntos de baterias recarregáveis com as seguintes características:
2	Software de autocalibração que reduz o tempo de ajuste, instalação e preparo.
3	Display de mensagens do auto-diagnóstico.
4	O hardware do equipamento deverá possuir sistema digital de imagens e detector wireless (sem fio).



5	Funciona com bateria recarregável, podendo ser conectado para recarga em qualquer rede elétrica de baixa potência.
6	Bateria que permita autonomia de até 2h, sem necessidade de recarga.
7	Sistema de proteção contra carga e sobre carga e de identificação de defeitos.
8	Circuito fechado de autoregulação do KVp durante a exposição. Elimina qualquer flutuação deste durante a exposição.
9	Possuir motor (es) que permita (m) o fácil deslocamento da unidade, de maneira que gire até 360 graus sem sair do lugar.
10	Sistema ergométrico.
11	Local para armazenamento de cassetes radiológicos (bandeja/gaveta).
12	Um Flat tamanho adulto (35x43cm) e flat tamanho pediátrico.
13	Disparador com cabo de comprimento superior a 3 metros.
14	Gerador e Tubo de Raio-X
15	kVp: 40 a 125;
16	mAs: 0,5 a 300 no mínimo;
17	Tempo de exposição mínimo de 4ms ou menor;
18	Ponto focal – foco fino: menor ou igual a 0,8mm ou foco único: menor ou igual a 0,88mm ou foco duplo: menor ou igual a 0,8mm.
19	Foco grosso: menor ou igual a 1,5mm.
20	Ânodo giratório.
21	Rotação do ânodo: mínima de 2800 rpm.
22	Capacidade de armazenamento do ânodo: 120K U.C. no mínimo.
23	Potência de saída superior a 12KW.
24	Seleção de dose na faixa mínima de 0,5 a 300 mAs em 20 passos ou mais.
25	Seleção de Kv na faixa mínima de 40 a 125 kVp em 20 passos ou mais.
26	Colimador.
27	Manual.
28	Com luz de iluminação de campo.
29	Modo para seleção de campo com indicação para SIDs.
30	Subsistema mecânico tubo/colimador, com possibilidade de travamento fácil e rápido.
31	A luz de iluminação de campo do colimador pode ser ativada neste ou no disparador manual, permanecendo ligada por alguns segundos ou até o preparo do rotor.
32	Durante a emissão de raios-x emite um tom audível de alerta e acende uma luz indicadora no painel.
33	Seleção de KVp e mAs por simples toque num painel de membrana.
34	Displays digitais de KVp e mAs:
35	Todos os displays fluorescentes de alto contraste e visibilidade para que possam ser utilizados em locais com alta luminosidade tais como salas de cirurgia.
36	Indicador de barras para mostrar o nível de carga de bateria, e quando este chegar ao nível mínimo indicar um alerta para recarga.
37	<b>Sistema de Alimentação Elétrico:</b>
37.1	Tensão de entrada: 220V ± 10%, 60 Hz.
38	<b>Acessórios:</b>
38.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.

**ITEM 05****Aparelho de Raios-X Telecomandado (Digital)**

1	Sistema de fluoroscopia mais DR com sistema de aquisição digital de imagem.
2	Gerador de raios-X de alta-frequência; controlado por microprocessador, com potência mínima de 50kVA.
3	Seleção para correntes de até 1000mA.
4	Tensão de 40 kV até 150 kV.
5	Tubo de raios-X anodo giratório, com capacidade térmica de no mínimo 600 kHU.
6	Focos com comutação automática: Fino menor ou igual 0,6 mm e Grosso: menor ou igual 1,2 mm.
7	Painel de controle digital com: console de controle e operação à distância; indicação de falhas via software; no mínimo indicação digital de: kV, mA, tempo e mAs; regulagem de kV por meio de teclas (subir, descer).
8	Painel de controle digital.
9	Sistema independente para ajuste do operador.
10	Seleção de fluoroscopia pulsada.
11	Estativa porta-tubo tipo vertical, acoplada à mesa de exames telecomandada; permite movimentos longitudinal ao longo da mesa de no mínimo 90 cm (cobertura fluoroscópica) e rotação do tubo de RX de raios-x de 90°.
12	Mesa de exames telecomandada com tampo de dimensões mínimas de 210 cm x 65 cm; Capacidade de suportar no mínimo 150 kg.
13	Permite movimentos de deslocamento lateral; Permitir cobertura longitudinal do paciente através do deslocamento do tampo da mesa ou através do deslocamento do tubo.
14	Permitir rotinas de exames radiográficos com o paciente na posição vertical.
15	Possuir freios eletromagnéticos.
16	Inclinação mínima da mesa de + 90° a -17° (posição vertical).
17	Detector de Painel Plano de no mínimo 35x43cm.
18	Profundidade de imagem de no mínimo 14 bits.
19	Sistema de Aquisição de imagem com capacidade para armazenar no mínimo 50.000, matriz de aquisição de no mínimo 2200x2600 pixels.
20	Estação de aquisição com monitor LCD de no mínimo 19 polegadas, tipo TFT com matriz ativa; Matriz da imagem de 1280 X 1024 pixels.
21	Gravador/ Leitor de DVD e/ou CD, com auto-visualizador para imagem com formato DICOM; Teclado alfanumérico, mouse ótico. Interfaces de comunicação para conexões, como impressora a laser; Padrão Ethernet com endereçamento TCP/IP; Monitor de vídeo externo (monitor-escravo).
22	Possuir softwares com as funções de aquisição simples e sequencial de imagens; Retenção da última imagem de fluoroscopia adquirida (LIH); Ajustes do brilho e contraste; Zoom; Inversão negativo/positivo.
23	Possuir protocolo DICOM 3.0 ou compatível, habilitado: Storage, Print; Modality Worklist.
24	Medições de ângulos e distâncias; Redução de ruídos; Realce de bordas e armazenamento e visualização de cine-loop digital. Exibir a dose de radiação aplicada ao paciente.

25	<b>Sistema de Alimentação Elétrico:</b>
25.1	Tensão de entrada: 380V ± 10%, 60 Hz.
25.2	Fornecimento de quadro elétrico completo com disjuntores e proteções necessárias conforme recomendação do fabricante.
26	<b>Acessórios:</b>
26.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.
26.2	Suporte de apoio para os pés, para ser utilizado na extremidade da mesa de exame, cinto de compressão e cone retrátil para compressão localizada Intercomunicador.

<b>ITEM 06</b>	
<b>Aparelho de Ressonância Magnética</b>	
1	Equipamento que utiliza campo magnético e ondas de radiofrequência para formar imagens médicas para fins de radiodiagnóstico.
2	<b>IMÃ SUPERCONDUTOR:</b>
3	Ímã do tipo superleve, supercondutivo, fechado, com blindagem ativa e proteção contra interferências externas.
4	Valor do campo Magnético de 1,5 T.
5	Diâmetro interno mínimo de 60 cm.
6	Zero Helium boil-off ou Helium Save ou tecnologia similar: sem necessidade de recarga de hélio em condições ideais de trabalho.
7	O sistema deverá ser entregue funcionando com no mínimo 80% do nível máximo de Hélio líquido permitido pelo fabricante.
8	<b>SISTEMA GRADIENTE</b>
9	Amplitude real mínima por eixo: mínimo de 30 mT/m.
10	Taxa real de subida a 100% (slew rate a 100%): mínima de 100 mT/m/ms. Os valores de intensidade de gradiente e taxa real de subida devem ser possíveis simultaneamente durante um único pulso de gradiente.
11	Bobinas de Gradiente com proteção ativa.
12	<b>SISTEMA DE RADIO FREQUÊNCIA (RF)</b>
13	Sistema digital de processamento de sinal.
14	Potência mínima do amplificador de transmissor de 10 kW.
15	Sistema de recepção de RF: com tecnologia PhasedArray com pelo menos 16 (dezesseis) canais independentes ativos simultânea e independentes dentro do FOV de trabalho.
16	Intervalo mínimo de campo de trabalho (FOV) de 5 a 500 mm.
17	O sistema deve permitir a conexão simultânea de no mínimo 2 (duas) ou mais bobinas.
18	Número de elementos de bobinas que podem ser utilizados simultaneamente em única aquisição: Mínimo de 16 elementos.
19	<b>SOFTWARE DE AQUISIÇÃO DE IMAGENS PARALELA</b>
20	Software para técnicas de aquisições paralelas (iPAT, SENSE, ASSET ou semelhantes).
21	Menor fator de aquisição paralela disponível no sistema: 3 (três) vezes reais e diretas.
22	Algoritmo de aquisição paralela baseado no image-space.
23	Algoritmo de aquisição paralela baseado no k-space.
24	<b>BOBINAS DE RÁDIO FREQUÊNCIA</b>

25	Todas as bobinas de recepção de sinal devem estar disponíveis junto com a entrega do sistema com o número disponível de canais ou elementos independentes e compatíveis com o número de canais de recepção de radiofrequência da máquina, (o número de canais indicado significa canais ativos simultânea e independentemente no FOV de trabalho). As mesmas devem ser descritas na oferta deixando claro quantos elementos possuem, se permitem ou não a utilização das técnicas de Aquisições Paralelas. Largura de banda de no mínimo 1 MHz por canal de RF ou melhor.
26	Bobina de corpo integrada ao equipamento.
27	Bobina phased array para realizar exames do neuro-eixo inteiro (crânio, cervical, neurovascular e coluna total) em conjunto ou separados, sem reposicionar o paciente com no mínimo 12 canais.
28	Bobina de quadratura de cabeça.
29	Bobina PhasedArray ou sistema de Bobinas para exames de Tórax, Abdome Total e Pelvis, com no mínimo 12 elementos e tecnologia de aquisição paralela, capaz de fazer sequências de difusão no abdome total.
30	Bobina phased array compatível com aquisição paralela para exames cardíacos, com no mínimo 5 canais.
31	Bobina PhasedArray de joelho de no mínimo 8 elementos e tecnologia de aquisição paralela.
32	Bobina PhasedArray de ombro de no mínimo 8 elementos.
33	Bobina PhasedArray de punho de no mínimo 8 elementos e tecnologia de aquisição paralela.
34	Bobina PhasedArray de tornozelo de no mínimo 8 elementos e tecnologia de aquisição paralela.
35	Bobina Flexível Multiuso tamanho "M" de no mínimo 2 elementos e tecnologia de aquisição paralela.
36	Bobina phased array compatível com aquisição paralela para exames de mama, com no mínimo 7 canais e que tenha abertura para kit de biopsia.
37	Bobina phased array para exames de articulação tempo-mandibular, órbita, punho, tornozelo, cotovelo, mão, com no mínimo 2 canais com posicionador para os exames de atm
38	MESA DE EXAME, POSICIONAMENTO PACIENTE E SUPERVISÃO:
39	Movimentação automática da mesa durante o exame com capacidade de carga mínima de 150 kg;
40	Altura mínima da mesa para posicionamento de 70 cm ou inferior;
41	Movimento de mesa manual no caso de emergência;
42	Movimentação da mesa controlada pelo comando de mesa na sala de exames e a partir do console do equipamento;
43	COMPUTADOR DO CONSOLE DO EQUIPAMENTO:
44	Monitor colorido de LCD ou melhor, de no mínimo 19 polegadas, com tela plana de alta definição (mínimo 1280x1024);
45	Com processador (CPU) de no mínimo 4 núcleos e clock rate de no mínimo 3GHZ;
46	O(s) disco(s) de armazenamento deve ser HD SAS ou HD SSD;
47	Capacidade mínima do(s) disco(s) de armazenamento 768GB;
48	Com partição para Sistema operacional e aplicativos de no mínimo 128GB;
49	Capacidade mínima de memória RAM de 16Gb;
50	Com gravador de CD/DVD;

51	Mouse e teclado alfanumérico;
52	Sistema de protocolos abertos, com possibilidade de alteração/personalização, envio e recepção por internet/intranet e protocolos compartilhados;
53	Interface de software e hardware para conexão a uma rede PACS – DICOM 3.0 ou melhor com outras modalidades e todas as funcionalidades e protocolos DICOM incluídos no sistema: DICOM send/receive; DICOM query/retrieve; DICOM Storage Commitment; DICOM Print; DICOM Worklist.
54	(01) Uma Bomba Injetora de Contraste própria para ambientes de Ressonância Magnética. Possuir acionamento via console remoto.
55	WORKSTATION DE RECONSTRUÇÃO DE IMAGENS
56	Com dois monitores colorido de LCD ou superior, de no mínimo 19 polegadas, de alta definição (mínimo 1280x1024);
57	Com processador (CPU) de no mínimo 4 núcleos e clock rate de no mínimo 2.2GHZ;
58	Memória mínima de reconstrução de 16Gb;
59	O(s) disco(s) de armazenamento deve ser HD SAS ou HD SSD aplicativos;
60	Capacidade mínima do(s) disco(s) de armazenamento 768GB;
61	Com partição para Sistema operacional e aplicativos de no mínimo 128GB;
62	Placa de rede (ethernet) de no mínimo 1Gbs;
63	Placa de vídeo de no miminho 512MB;
64	Gravador de CD/DVD;
65	Interface de software e hardware para conexão a uma rede PACS – DICOM 3.0 ou melhor com outras modalidades e todas as funcionalidades e protocolos DICOM incluídos no sistema: DICOM send/receive; DICOM query/retrieve; DICOM Storage Commitment; DICOM Print; DICOM Worklist;
66	Todos os softwares de imagens solicitados deverão estar instalados e funcionando na workstation de reconstrução.
67	NETWORKING:
68	Interface de software e hardware para conexão a uma rede pacs – dicom 3.0 com outras modalidades; funcionalidades e protocolos dicom que devem ser incluídos no sistema: dicom send/receive; dicom query/retrieve; dicom print; dicom worklist (his/ris); dicom viewer incluso em cada cópia gerada, sem limite de licenças e disponível em todos os postos de gravação, auto-executável.
69	CONJUNTO MÍNIMO DE SEQUÊNCIAS DE PULSO E TÉCNICAS DE IMAGENS BÁSICAS QUE DEVEM ESTAR INCLUÍDAS NA OFERTA
70	Spin Echo;
71	Fast Spin Echo ou Turbo Spin Echo;
72	Técnica de Inversão Recuperação;
73	Técnica: Turbo Inversion Recovery com curto tempo de inversão (2D/3D);
74	Gradiente-eco ou similar;
75	Fast Gradiente-eco ou similar;
76	Fast Gradiente-eco com pré pulso em 3D ou equivalente;
77	Sequências: T1 e T2 em técnicas Spin Echo (ou Fast/Turbo Spin Echo) e Gradiente Eco com alta resolução;
78	Sequência Turbo Spin echo 3D com aquisição isotrópica em T1, T2, PD, DarkFluid (Flair ou similar) de alta resolução;
79	Técnica de correção de movimento em todas as regiões anatômicas, em todos os contrastes (T1, T2, DarkFluid/FLAIR/similar, PD) em todas as orientações e compatível com aquisição paralela;

80	Técnicas Eco –planar;
81	Técnicas single-shot e multi-shot (Spin Eco, Gradiente-eco, Eco-planar);
82	Técnica de aquisição simultânea e dinâmica, 2D e 3D, de imagens nas ponderações: in-phase; out- phase; somente água e somente gordura, para estudos Gradiente-eco e Fast/Turbo Spine-eco;
83	Técnica de redução de artefatos de interface osso/partes moles para estudos de difusão de ouvido (propeller 3.0, DWI-TSE ou similar);
84	2D/3D Phase Contrast Vascular Imaging;
85	2D/3D TOF;
86	CINE;
87	STIR;
88	Técnica para redução dos movimentos do paciente no mínimo compatível com no mínimo T1, T2 e FLAIR, no mínimo para estudos de cabeça e pescoço;
89	Conjunto mínimo de Sequências de pulso e técnicas de imagens avançadas que devem estar incluídas na oferta.
90	NEUROLOGIA
91	Técnica de imagem Gradiente-eco ponderada em T2 com cortes finos para visualização de ouvido interno (CISS; FIESTA-C; 3D COSMIC ou similar);
92	Sequências spin eco aceleradas (Fast SE / Turbo SE) 2D e 3D volumétricas e isotrópicas de alta resolução ponderadas em T2 (3D VISTA, 3D Cube ou similar);
93	Sequências IR, double-IR ou triple-IR para a avaliação da diferenciação de matéria cinzenta e branca;
94	Sequência para Difusão Spin Echo-EPI, Gradiente Echo-EPI com valor mínimo de ponderação (b- value) de 10.000 s/mm <sup>2</sup> ;
95	Estudo multi-eco 2D e 3D;
96	Mapas de difusão automáticos ADC e ADC exponencial;
97	Sequência ponderada em susceptibilidade magnética para detecção de micro angiopatias (VENOUS BOLD, SWAN, SWI ou similar);
98	Sequência de perfusão cerebral Single-shot Echo Planar (EPI) para estudo de todo o encéfalo em uma aquisição com software de pós- processamento de mapas coloridos TTP, MTT, rCBF (ou similar), rCBV (ou similar);
99	Sequência para avaliação de Fluxo Sanguíneo e Liquorico com técnica de pós-processamento para quantificação de fluxo sanguíneo e liquorico;
100	Sequência Turbo ou Fast Spin Echo com aquisição isotrópica nas ponderações T1, T2, FLAIR;
101	Possibilidade de sincronismo cardíaco, respiratório e de pulso periférico;
102	Possibilidade de sincronismo respiratório por navegador em tempo real;
103	Sequência para otimizar protocolos de estudos de pacientes com próteses / implantes metálicos;
104	Estudos dinâmicos para exames de articulação têmporo-mandibular;
105	Estudo de coluna total em múltiplas estações sem necessidade de reposicionar o paciente;
106	Estudos com redução de SAR e redução de efeitos de transferência de magnetização;
107	Sequência para BOLD;

108	Software para correção de movimentos ativos executados pelo paciente para aquisições TSE e gradiente-eco (T1, T2, IR real e FLAIR ou Dark Fluid) nos três eixos de aquisição (x, y e z) (Multivane, Propeller, Blade ou similar);
109	Mielografia em aquisições axiais e radiais, com sequências 2D e 3D;
110	Estudos com excitação de água e de gordura para aquisição de imagem de raiz nervosa;
111	Planejamento automático de estudos de cabeça para reprodutibilidade uniforme e numeração automática de vertebbras;
112	Aquisição paralela possível com a maioria das sequências;
113	Todos os estudos devem ser permitidos para pacientes adultos e pediátricos;
114	Software de pós processamento de espectroscopia em cor, automático, que permita a alteração da linha de base dos picos, identificação automática dos picos de metabólitos e tabela de correlação;
115	Técnica de aquisição 3D de imagens ponderadas em susceptibilidade e alto contraste, e pós processamento de estudo de susceptibilidade magnética com uso de informações de fase para identificação de derivados de sangue venoso e diferenciação de minerais e com formação de mapas para melhor visualização (Swi, Swan 2.0 ou similar).
116	ANGIOGRAFIA
117	2D/3D Time-of-Flight ;
118	2D/3D Time-of-Flight com sincronismo cardíaco;
119	Técnica Transferência de Magnetização de Contraste (MTC);
120	2D/3D Contrast Enhanced;
121	Técnica de aquisição para angiografia com contraste avançada com movimentação de mesa automática e troca rápida entre a Sequência 2D e 3D (Fluoro Triggered MRA, MobiFlex ou similar);
122	Aquisição acelerada de imagens vasculares realizadas com meio de contraste (Time Resolved MRA (TRICKS, FREEZE FRAME, TWIST, TRACS ou similar);
123	Software para composição automática de aquisições em multiestação para angiografia por RM;
124	Técnica de exibição fluoroscópica ao vivo da chegada do meio de contraste na região estudada; (Timing Bolus, Bolus Track, SmartPrep, Care Bolus ou similar);
125	Sequência 2D/3D Phase-Contrast (PCA);
126	FLAIR (Fluid attenuation IR) EPI;
127	Aquisições 3D para volume múltiplo;
128	Técnicas de reconstrução do espaço K (Centra, Eliptic, Centric ou similar);
129	Aquisições do tipo TONE com MTC para melhorar a relação Contrast-Ruído;
130	Software de aquisição de angiografia para vasos arteriais; quantificação de fluxo com mapas de cor;
131	Sequência que permita a formação de imagens vasculares aceleradas com resolução temporal e realçadas por contraste;
132	Sequência para angiografias periféricas com junção automática das estações estudadas e possibilidade de protocolos variados por estação de estudo;
133	Sequência 3D para angiografia sem contraste para estudos especiais em pacientes alérgicos (Native, Inhance Inflow, Trance ou similar) para estudos vasculares de artérias renais, artéria aorta e vasos de membros inferiores;
134	Aquisição paralela possível com qualquer sequência se disponível;

135	Todos os estudos devem ser permitidos para pacientes adultos e pediátricos.
136	CARDIOLOGIA
137	Produzir imagens de estudo cardíaco com alta resolução espacial e temporal;
138	Estudos funcionais de corte único e múltiplas fases;
139	Estudos de cortes múltiplos e capturas cines de fases múltiplas;
140	Estudo Morfológico de “sangue preto” (black blood) com e sem saturação de gordura;
141	Estudo do Miocárdio e vasos próximos;
142	Estudos com disparo retrospectivo;
143	Sequência STIR combinada com com sincronismo cardíaco (ECG ou similar) para formação de sangue preto (IR Triplo);
144	Sequência com trigger simultâneo e duplo de ECG e Respiração;
145	Sequências para morfologia e função cardíaca;
146	Sequência de Cine 2D e 3D TrueFISP, 2D e 3D FIESTA ou 2D e 3D Balanced TFE;
147	Sequência 2D e 3D Delayed Enhancement para estudos de viabilidade do miocárdio (Realce Tardio 2D ou similar);
148	Recuperação de inversão acionada por ECG (incluindo PSIR) para caracterização do tecido do miocárdio;
149	Sincronização VCG ou similar;
150	Técnica para aquisição e análise de fluxo sanguíneo;
151	Aquisição paralela possível com qualquer sequência se disponível;
152	Todos os estudos devem ser permitidos para pacientes adultos e pediátricos.
153	TÓRAX, ABDOME, PELVE
154	Sequência de colangiografia single shot Fast/Turbo SE em 2D e 3D e em aquisições convencionais e radiais;
155	Sequência com correção de movimento do paciente para estudos TSE (Multivane, Propeller, Blade ou similar);
156	Navegador respiratório virtual para sincronismo, rastreamento e acionamento automático das Sequências de pulso com a respiração do paciente, aplicável para todos os planos anatômicos, e todas as anatomias e tipos de Sequências, inclusive Difusão;
157	Sequências Fast/Turbo Spin Eco com sincronismo respiratório, para ser executada nas opções em apneia e em respiração livre;
158	Sequências Fast/Turbo Spin Eco 3D de alta resolução isotrópicas compatíveis com técnicas de aceleração (iPAT, ASSET, SENSE ou similar) para estudo de pelve;
159	Sequência HALF FOURIER ou SINGLE-SHOT TSE;
160	Sequência FFE/TFE em fase e fora de fase em aquisição única;
161	Estudos dinâmicos em alta resolução espacial e temporal, 2D e 3D, com apneia curta;
162	Sequência de difusão do fígado com valores de “b” de até 1000, selecionáveis pelo operador, com no mínimo 3 valores em cada estudo;
163	Sequência de difusão de próstata para estudo multiparamétrico;
164	Sequência volumétrica com aquisição ponderada em T2 com pixel isotrópico
165	Sequências rápidas 2D e 3D (Balanced-FFE, TrueFisp, Fiesta ou similar);
166	Aquisição em múltiplas estações sem reposicionar paciente para estudo abdome e pelve;
167	Aquisição paralela possível com qualquer sequência se disponível;
168	Todos os estudos devem ser permitidos para pacientes adultos e pediátricos;



169	Software de pós processamento de espectroscopia em cor, automático, que permita a alteração da linha de base dos picos, identificação automática dos picos de metabólitos e tabela de correlação.
170	MAMAS
171	Sequência 3D Volumétrica (VIBE, LAVA-XV ou E-THRIVE) para estudos dinâmicos de mamas em alta resolução espacial e temporal;
172	Sequência de alta resolução de mama utilizando técnica de aquisição paralela
173	Sequência para estudo de difusão de mamas;
174	Sequência dinâmica de perfusão de mama de alta resolução, em 3D e compatível com supressão de gordura;
175	Software para pós-processamento e análise dos exames de Mama, incluindo cálculo de mapas coloridos Wash-In, Wash-Out, Time to Pick (TTP) e Signal Time Curve;
176	Sequência de supressão de silicone;
177	Sequência de aquisição bilateral simultânea de mamas com Sequências compatíveis com aquisição paralela e cortes sagitais;
178	Aquisição paralela possível com qualquer sequência se disponível;
179	Todos os estudos devem ser permitidos para pacientes adultos e pediátricos;
180	Software de pós processamento de espectroscopia em cor, automático, identificação automática dos picos de metabólitos e tabela de correlação.
181	ONCOLOGIA
182	Sequência para difusão de corpo;
183	Sequência 3D Volume Imaging (VIBE, LAVA-XV ou THRIVE);
184	Técnica para screening por imagens ponderadas em difusão de corpo todo sem reposicionar o paciente e junção automática das estações (DWIBS, REVEAL ou similar);
185	Hardware e software que elimine a necessidade de reposicionamento do paciente ou troca de bobinas durante o procedimento, permitindo a realização de estudos de até 1,40m ou melhor;
186	Todos os estudos devem ser permitidos para pacientes adultos e pediátricos;
187	Navegador respiratório virtual para sincronismo, rastreamento e acionamento automático das Sequências de pulso com a respiração do paciente, aplicável para todos os planos anatômicos.
188	ORTOPEDIA
189	Técnica de saturação de água e gordura seletiva;
190	Técnica de excitação de água seletiva;
191	Técnicas de redução de artefatos causados por suscetibilidade magnética para qualquer plano anatômico e qualquer estudo ortopédico (MARS; MAVRIC; Syngo Warp ou similar);
192	Todos os estudos devem ser permitidos para pacientes adultos e pediátricos
193	Aquisição de múltiplos ecos para mapeamento de T2;
194	Aquisições 3D volumétricas isotrópicas em alta resolução, para Sequências Spin Eco / Fast ou Turbo Spin Eco e Gradiente-eco, e compatível com aquisição paralela para reformatação em planos arbitrários, para qualquer anatomia;
195	Aquisições de modo misto (Spin Eco combinado com Inversão Recuperação) para cálculos de mapas de T1 e T2 combinados;
196	Aquisição em múltiplas estações sem reposicionar paciente para estudo de ossos longos.
197	SOFTWARE DE AQUISIÇÃO PARALELA

198	Software para técnicas de aquisição paralela (iPAT, ASSET, SENSE ou similar);
199	Fator de aceleração disponível no sistema de 4 vezes ou maior para todas as anatomias e em qualquer eixo de aplicação, e possível para aquisições volumétricas 2D e 3D;
200	Capacidade de realizar estudos com aquisição paralela em todas as direções (cabeça-pé; anterior- posterior e esquerda-direita).
201	PEDIATRIA
202	Protocolos otimizados para estudos de pacientes pediátricos de todas as faixas etárias.
203	Fornecimento de estabilizador de tensão compatível com o equipamento de ressonância magnética, (quando não houver estabilização interna) que deverá comprovar a eficiência do mesmo para estabilidade de tensão, mediante comprovação em documento técnico fornecido pelo fabricante.
204	Para entrega, deverá ter o fornecimento prévio e supervisão de um projeto para instalação do equipamento, contendo neste projeto todos os apontamentos quanto às necessidades de pré-instalação do equipamento, referentes à instalação elétrica e instalação de ar condicionado, informando e instruindo quanto às instalações de rede elétrica, aterramento, temperatura, dimensões do local, umidade, poeira, riscos de acidentes e todas as demais condições físicas pertinentes à instalação e ao funcionamento do equipamento, que o órgão deverá providenciar para atender adequadamente o equipamento de ressonância magnética.
205	02 (dois) sistemas chiller (ou similar), um sendo backup do outro, para resfriamento do equipamento conforme recomendações do fabricante, com execução de movimentação e de seu posicionamento; de todas as conexões elétricas e hidráulicas, e de seu start up. O sistema de automação e painel de fluxo deverá ser fornecido e instalado.
206	Blindagem auto-portante para proteção de radiofrequência, com porta e visor acústico apropriada ao local de instalação, blindagem magnética conforme necessidade, incluindo instalação de coifa/tubulação de exaustão (tubo quench, interno e externo, conforme orientação do fabricante do equipamento e necessidade) para descarga em área externa, com acabamentos internos de piso, paredes, teto e iluminação, com fornecimento da manta.
207	Proceder com os testes de verificação de aterramento do local de instalação
208	Proceder com os testes de interferência magnética;
209	Mesa para o console do operador;
210	Chave de parada de emergência para redução do campo magnético.
211	<b>Sistema de Alimentação Elétrico:</b>
211.1	Tensão de entrada: 380V ± 10%, 60 Hz.
211.2	Fornecimento de quadro elétrico completo com disjuntores e proteções necessárias conforme recomendação do fabricante.
212	<b>Acessórios:</b>
212.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.

<b>ITEM 07</b>	
<b>Aparelho de Tomografia 128 Cortes</b>	
1	Tomógrafo Multislice de 128 cortes com no mínimo 64 fileiras de detectores
2	Aquisição multislice de 128 cortes com no mínimo 64 canais simultâneos por rotação em 360°

3	Espessura de corte mínima, obtidas com 64 canais simultâneos, não pode ser maior que 0,625 mm
4	Campo de visão na reconstrução de no mínimo de 50 cm
5	Tensão trifásica nominal de 380V – 480V
6	Frequência nominal de 60 Hz
7	<b>Gantry:</b>
7.1	Abertura mínima de 700 (setecentos) mm ou maior
7.2	Angulação mínima que abrange a faixa de +/- 30°
7.3	Tempo de corte total (360°) de 0,5 segundos ou menor, considerando a regra do truncamento da casa decimal
7.4	Capacidade para aquisição helicoidal contínua
7.5	10. Capacidade de geração de imagens de no mínimo 25 imagens por segundo
7.6	11. Comprimento volumétrico de no mínimo 1700mm
7.7	12. Deve permitir aquisição multislice com o gantry inclinado em + e - 30 graus
7.8	13. Capacidade para aquisição helicoidal contínua sem interrupção de no mínimo 100s
7.9	14. Com cobertura mínima do detector de 20 mm
8	<b>Gerador de Raios-X:</b>
8.1	Gerador de raios-x de no mínimo 55 kW
8.2	16. O gerador de RX deve possuir potência suficiente para cobrir faixa de corrente de tubo quando operado na faixa de tensão de 80kV a 130 kV
9	<b>Tubo de Raios-X:</b>
9.1	Tubo de raios x com capacidade de resfriamento mínimo de 1000 KHU/minuto ou superior
9.2	Capacidade térmica do anodo mínima de 7,0 MHU
9.3	A corrente de tubo deve abranger faixa entre 20mA a 500mA
10	<b>Mesa do Paciente:</b>
10.1	Capacidade para suportar no mínimo 200 kg
10.2	Varredura horizontal de no mínimo 1700 mm
10.3	Movimento vertical deve abranger faixa entre 580mm a 800mm
10.4	Precisão de movimento longitudinal de +/- 0,25 mm
10.5	Movimentação horizontal da mesa deve abranger faixa de velocidade entre 1 a 140 mm/segundo
10.6	No mínimo 400 mm de largura
10.7	Possibilidade de planejamento de varredura
11	<b>Recursos:</b>
11.1	Visualização de imagens em tempo real, durante a aquisição, com taxa de amostragem de, no mínimo, 25 imagens por segundo em matriz de reconstrução de no mínimo 512x512
11.2	Resolução espacial de no mínimo 17 lp/cm
11.3	Potência de entrada de no mínimo 70 kVA
11.4	Instrução automática para os pacientes com no mínimo 15 (quinze) mensagens programáveis
11.5	Sistema de gatilhamento prospectivo e retrospectivo pelo ECG
11.6	Pacote para técnica de modulação de dose
11.7	Pacote de controle de dose específica para pediatria

11.8	Pacote de baixa dose para cardio (aquisição axial)
11.9	Permitir exibição de exposição de dose no monitor do console livremente selecionada.
11.10	Sistema de gerenciamento e redução de dose de radiação, para melhoria do controle de qualidade de imagem com baixa dose ao paciente
11.11	Protocolo dicom 3.0, full
12	<b>Software:</b>
12.1	Software 3d, permitindo diferentes tipos de reconstrução do tipo: volume rendering, surface, texturização e projeção de raios-x, independentemente da nomenclatura de cada fabricante
12.2	Software para redução de ruído e reconstrução iterativa presente em todos os protocolos
12.3	Software para estudos dinâmicos (dynamic scan)
12.4	Software de gatilhamento de aquisição por nível de contraste, permitindo múltiplos roi's
12.5	Software para console: Pacote de análise cardíaca completa contendo minimamente: monitor de
12.6	ECG; trigger cardíaco com correção automática de movimentos; score de cálcio; análise de fluxo ventricular; redução de dose; perfusão volumétrica estática; detecção automática de arritmia; divisão automática dos vários segmentos cardíacos; quantificação de placa coronariana; avaliação dos defeitos miocárdios; sincronização das fases cardíacas; cálculos simplificado de débito cardíaco e volumes sistólicos e diastólicos; ferramenta para planejamento de implante de stents e análise vascular geral;
12.7	viewer cardíaco; report cardíaco.
13	<b>Console com Hardware Mínimo:</b>
13.1	Processador de múltiplos núcleos de 2,5 GHz ou melhor, com no mínimo 8GB (oito) GB de memória RAM
13.2	Sistema de HD com capacidade de no mínimo 700GB
13.3	Unidade de disco magnético-ótico ou dvd que permita o uso de mídias de pelo menos 4,0 GB
13.4	Placa de rede padrão ethernet
13.5	Habilitação para acesso remoto
13.6	02 (dois) monitores em LCD e/ou LED, de no mínimo 19" (dezenove) polegadas, com matriz mínima de 1280x1024, teclado, mouse
13.7	O sistema deve permitir manipulação, filmagem e processamento de imagens previamente armazenadas durante a aquisição de novas imagens (real multi-tarefa)
13.8	Placa de vídeo com 512MB de memória
14	<b>Workstation com Software Cardíaco incluindo:</b>
14.1	Software pulmonar com no mínimo broncoscopia virtual, detecção automática de nódulos, volumetria de nódulos e quantificação de enfisema
14.2	Programa de segmentação automática das artérias coronárias
14.3	Software de scoring cardíaco pelo método de agatston e volume
14.4	Programa para avaliação e quantificação de estenose
14.5	Software de supressão automática de ossos
14.6	Software 3d, renderização de volume, surface

14.7	Software MPR, MIP, MiniP, VRT, Reconstrução SSD 3D, em tempo real
14.8	Software para estudos dentais com imagens de tomografia para planejamento de implantes
14.9	Software endoscopia virtual
14.10	Software pulmonar com no mínimo broncoscopia virtual, detecção automática de nódulos, volumetria de nódulos e quantificação de enfisema
15	<b>Workstation com Hardware Mínimo:</b>
15.1	Processador de múltiplos núcleos de 2,4 GHz ou melhor, com no mínimo 16 (dezesseis) GB de memória RAM
15.2	Sistema de HD com capacidade de no mínimo 600GB
15.3	02 (dois) monitores em LCD e/ou LED de no mínimo 19" (dezenove) polegadas, com matriz mínima de 1280x1024, teclado e mouse
15.4	Gravador de DVD ou CD-RW
15.5	Habilitação para acesso remoto
15.6	Placa de vídeo de no mínimo 512MB
16	<b>Deverá acompanhar cada equipamento:</b>
16.1	Intercomunicador integrado com o paciente
16.2	01 (um) colchão para posicionamento
16.3	01 (um) suporte de cabeça
16.4	01 (um) suporte inclinável de cabeça
16.5	01 (um) suporte de braço
16.6	01 (um) suporte de pernas
16.7	02 (dois) pares cada de almofada/cunha fina e grossa
16.8	02 (dois) conjunto de cinta de suporte de testa
16.9	02 (dois) conjuntos de suporte de queixo
16.10	01 (um) monitor para sincronismo integrado ao Gantry ou em rack, incluindo base com rodízios e com as seguintes características:
16.10.1	Deverá acompanhar cada monitor:
16.10.2	Fornecimento de todos os cabos, conectores, acessórios, indispensáveis ao funcionamento do equipamento
17	<b>01 (uma) bomba injetora de contraste de pedestal ou rack, incluindo base com rodízios ou sistema alternativo para seringas para injeção sequencial ou simultânea de contraste ou solução salina, contendo:</b>
17.1	Suporte para 02 (duas) seringas de no mínimo de 60 ml, 150 ml e 200 ml de capacidade para maior flexibilidade nos procedimentos
17.2	Unidade de processamento eletrônico, display alfanumérico e cabeça injetora sustentada por braço articulado, permitindo movimentos livres da cabeça injetora
17.3	Cabeça injetora com indicação digital de volume de enchimento, permitindo eficiente controle de enchimento da seringa com velocidade variável
17.4	Controle de volume, fluxo, tempo e pressão
17.5	Sistema de segurança eletrônico e mecânico de parada da injeção no caso de excesso de volume, fluxo ou pressão
17.6	Console giratório, com indicação digital dos parâmetros selecionados e possibilidade de programação dos valores de: fluxo, volume, limite de pressão, retardo, duração e controle de aceleração de injeção
17.7	Aquecedor da seringa para manter o meio de contraste a temperatura corporal

17.8	Deve permitir programação de disparo e interrupção da injeção de dentro da sala de exames e da sala de comando
18	<b>Com fantasmas para calibração e controle de qualidade</b>
19	<b>Com 02 (dois) protetor de tireoide, tamanho adulto, com as seguintes características mínimas:</b>
19.1	Com confecção em borracha plumbífera flexível com equivalência em chumbo de 0,50 mmPb
19.2	Deve ser confeccionado em nylon lavável
19.3	Com fecho em velcro
19.4	Deve ser do tipo viseira
19.5	Com certificação conforme legislação vigente
20	<b>02 (dois) aventais plumbífero, tamanho adulto com as seguintes características mínimas:</b>
20.1	Fabricado em borracha plumbífera flexível
20.2	Com proteção na frente mínima (equivalência) de 0,50 mmPb e com proteção nos ombros mínima de
20.3	0,25 mmPb
20.4	Com fechamento através de tiras cruzadas através de velcro
20.5	Avental com dimensões mínimas de 100 x 60 cm
20.6	Com acabamento em nylon impermeável
20.7	Com certificação conforme legislação vigente
21	<b>Sistema de Alimentação Elétrico:</b>
21.1	Tensão de entrada: 380V ± 10%, 60 Hz.
21.2	Fornecimento de quadro elétrico completo com disjuntores e proteções necessárias conforme recomendação do fabricante.
22	<b>Acessórios:</b>
22.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.

<b>ITEM 08</b>	
1	<b>Termodesinfectora</b>
2	Para termodesinfecção de materiais hospitalares
3	Possuir tecnologia de termodesinfecção através de água quente e produtos de lavagem e desinfecção, com as seguintes fases mínimas: enxágue, lavagem, termodesinfecção e secagem
4	<b>Características Técnicas / de Construção</b>
4.1	Possuir sistema tipo barreira de ambientes, com duas portas de acesso a câmara de termodesinfecção, sendo uma porta para acesso pelo ambiente sujo e outra porta para acesso pelo ambiente limpo, e sistema que não permita a abertura simultânea destas portas pelo operador, impedindo a comunicação direta entre ambiente sujo e ambiente limpo
4.2	Permitir a termodesinfecção no mínimo de traqueias e acessórios para ventilação pulmonar, tubos, utensílios cirúrgicos, entre outros
4.3	Possuir Painel de Comando, com Tela LCD Touchscreen Colorida de no mínimo 5 polegadas, para seleção do Programa de Termodesinfecção
4.4	Possuir Programas de Termodesinfecção pré-configurados

4.5	Permitir o ajuste digital dos parâmetros dos Programas de Termodesinfecção
4.6	Possuir Impressora, acoplada ao equipamento, e que imprima no mínimo os seguintes dados: número do equipamento, número da carga, e fases do ciclo com data e hora
4.7	Possuir Câmara de Termodesinfecção confeccionada em Aço Inoxidável AISI 304L, e com capacidade de volume interno de no mínimo 295 Litros
4.8	Possuir Estrutura de Suporte da Câmara confeccionada em Aço Inoxidável AISI 304
4.9	Possuir Gabinete Externo do Equipamento confeccionado em Aço Inoxidável AISI 304, e com dimensão de Largura (frente do equipamento) de no máximo 1,25 m
4.10	Possuir Portas de abertura/fechamento vertical (tipo guilhotina) com sistema de movimentação pneumático automático, face interna confeccionada em Aço Inoxidável AISI 304L e demais faces confeccionadas em Aço Inoxidável AISI 304, podendo possuir visor confeccionado em vidro temperado, ou ainda podendo ser também confeccionadas completamente em Vidro Temperado
4.11	Possuir Sistema de Vedação das Portas através de guarnições de silicone, ativado através da pressão positiva e desativado através da pressão negativa
4.12	Possuir Sistema de Aquecimento de Água com resistência elétrica blindada confeccionada em Aço Inoxidável AISI 304L
4.13	Possuir Bomba de Água confeccionada em Aço Inoxidável AISI 304
4.14	Possuir no mínimo 03 Sistemas Independentes de Dosagem de Produtos de Lavagem e Desinfecção
4.15	Possuir Sistema de Secagem por circulação de ar, e dotado de filtros de ar
4.16	Possuir Válvulas de Comando confeccionado em Aço Inoxidável AISI 304
4.17	Possuir todas as Tubulações confeccionadas em Aço Inoxidável AISI 304
5	<b>Sistema de Alimentação Elétrica</b>
5.1	Tensão de Entrada 220V ± 10%, 60Hz
6	<b>Alarmes (Visual e Sonoro)</b>
6.1	Possuir Sistema de Alarme para falhas nos suprimentos de água e/ou ar comprimido
6.2	Possuir Sistema de Aviso que sinalize quando qualquer um dos produtos de lavagem e desinfecção atingir o nível mínimo no seu respectivo reservatório
6.3	Possuir Sistema de Aviso que sinalize o final da execução dos Programas de Termodesinfecção
7	<b>Outros recursos</b>
7.1	Possuir Botão de Emergência no painel do equipamento que quando acionada desligue o mesmo
7.2	Possuir Sistema de Segurança que mantém as portas fechadas em casos de falta de energia durante o processo de termodesinfecção
7.3	Possuir Sistema de Segurança que impeça a abertura de porta durante o processo de termodesinfecção
7.4	Possuir Sistema de Proteção contra sobreaquecimento das resistências elétricas
7.5	Possuir Sistema Anti-Esmagamento nas portas que interrompa a movimentação da porta em caso de obstrução desta
8	<b>Acessórios</b>
8.1	01 Sistema de Osmose Reversa com montagem em parede e capacidade suficiente para operação do equipamento

8.2	01 Reservatório de Água, para armazenagem da água tratada pela Osmose Reversa, e capacidade de armazenagem adequada para operação do equipamento
8.3	01 Cavalete de Água para montagem em parede, com Pré-Filtro de 5 Micra, manômetro para leitura de pressão na linha de abastecimento, registro esfera, e capacidade suficiente para operação do equipamento
8.4	01 Cavalete de Ar Comprimido para montagem em parede, com Filtro de Ar, Regulador de Pressão, Eliminador de Umidade, registro esfera, e capacidade suficiente para operação do equipamento
8.5	02 Carrinhos de Movimentação de Carga, confeccionados em Aço Inoxidável
8.6	01 Rack de Carga, confeccionado em Aço Inoxidável AISI 304, para traqueias e acessórios de ventilação pulmonar
8.7	01 Rack de Carga, confeccionado em Aço Inoxidável AISI 304, para instrumentais
8.8	01 Kit de Cestos de Carga para Instrumentais, confeccionados em Aço Inoxidável AISI 304, para carregamento completo do Rack de Carga para instrumentais
8.9	100 Bobinas de Papel para Impressora
8.10	10 Fitas de Impressão para Impressora (caso seja Impressora Matricial)
8.11	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 09</b>	
<b>Ultrassom Doppler Básico</b>	
1	Sistema de ultrassonografia completamente digital para exames em ginecologia, obstetrícia, próstata, renal, urológica, vascular cerebral, vascular periféricos, vascular abdominal, pequenas partes (mama, tireoide, musculo esquelético) em pacientes adultos e pediátricos com possibilidade de atualizações por software (upgrade);
2	Console ergonômico com ajustes de altura e rotação;
3	Monitor LCD de alta resolução com no mínimo 19 polegadas, com suporte articulável em rotação, angulação e inclinação com controles independentes;
3.1	Tela digital touch screen para acesso a funções secundarias e facilidades operacionais.
4	Geração de imagens em tempo real nos modos:
4.1	b, b/b, b/m;
4.2	Doppler colorido pulsado com angulo de correção e doppler espectral,
4.3	Power doppler direcional (detecção de baixos fluxos);
4.4	Imagem harmônica de pulso invertido;
4.5	Triplex simultâneo.
4.6	Possibilidade futura para software 4d com transdutor dedicado.
5	Parâmetros do sistema:
5.1	No mínimo de 65.000 canais de processamento digital;
5.2	Escala mínima de 256 níveis de cinza para o modo 2d;
5.3	Taxa de amostragem (frame rate): no mínimo 400frames/seg;
5.4	Faixa dinâmica: no mínimo 170 db;
5.5	Possuir no mínimo 03 (três) conexões simultâneas e ativas para transdutores (sem contar com o doppler cego);
6	Laboratório digital com no mínimo:



6.1	Registrar imagens (estáticas e dinâmicas) e laudos em disco rígido e cd para posterior recuperação com capacidade de realizar medidas e inserir textos;
6.2	Exportação de imagens estáticas e dinâmicas em formato compatível com pc (no mínimo: dicom 3.0, bmp, avi, jpeg);
6.3	Sistema dicom 3.0 completo (dicom full) com work list com possibilidade de reinstalações da impressora sempre que necessário, como exemplo os casos de alteração do IP (não necessariamente com o fornecimento de senhas);
6.4	Transferência digital via mídia e rede tcp/ip ou outra tecnologia semelhante ou superior para transmissão de dados e comunicação em rede entre o equipamento e o servidor;
6.5	Imagens trapezoidais (transdutores lineares)
6.6	Imagem panorâmica ou do tipo estendida;
6.7	Imagem harmônica tecidual;
6.8	Mínimo de 5 frequências independentes para os modos 2d e harmônica;
6.9	Mínimo de 2 frequências independentes para color doppler e doppler pulsado;
6.10	Software de composição de imagens;
6.11	Capacidade para instalação futura de software para contraste com microbolhas;
6.12	Capacidade para instalação futura de software para contraste geral de imagens;
6.13	Capacidade para instalação futura de software para cardiologia fetal stic;
7	Cálculos e medidas:
7.1	Medidas como: profundidade, distancia, angulo, área, tempo, elipse, circunferência, volume, velocidade máxima, media e mínima, pressão, aceleração, índices de resistividade e de pulsabilidade;
7.2	Pacote de cálculos vasculares, com tabelas e relatórios;
7.3	Pacote de calculo obstétricos e ginecológicos com tabelas, emissão de relatórios, cálculos para multigestação e curva de crescimento;
8	Interface do usuário:
8.1	Tgc - controle de ganho;
8.2	Profundidade;
8.3	Ajuste de foco;
8.4	Angulação de imagem, bem como da janela do doppler colorido;
8.5	Persistência;
8.6	Potencia acústica;
8.7	Faixa dinâmica;
8.8	Zoom panorâmico em tempo real e congelado;
8.9	Memória cine de no mínimo 1000 quadros;
8.10	HD interno e/ou externo com no mínimo 500 GB;
8.11	Conexões mínimas: VGA ou RGB ou HDMI, ethernet, USB
8.12	Setor ajustável;
8.13	Mapa de cor;
8.14	Textos anotações;
8.15	Controle de ganho de cor;
8.16	Ajustes programáveis para vários usuários;
8.17	Som estéreo;
9	Transdutores eletrônicos multifrequenciais banda larga, ajustáveis.

9.1	Transdutor convexo na faixa mínima de frequência de 2,0 a 5,0 mhz que opere também com segunda harmônica;
9.2	Transdutor linear na faixa mínima de frequência de 5 a 12 mhz, com harmônica;
9.3	Transdutor endovaginal/endocavitário na faixa mínima de frequência de 4,0 a 8,0 mhz, e abertura mínima de 135 graus;
11	Atualizações gratuitas de software sempre que disponibilizada novas versões pela fabrica;
12	Sistema operacional Windows.
13	Profundidade máxima (penetração da imagem): mínimo de 28cm;
14	Zoom para imagem em tempo real e congelada;
15	Periféricos e acessórios:
15.1	Guia de biopsia para transdutor endocavitário;
15.3	Saídas USB frontais ou laterais para gravação de imagens em pen drive ou HD externo;
15.4	Unidade de transporte com rodízios de baixa emissão de ruídos e com freios.
15.5	Suporte para os transdutores e para o gel;
15.6	Demais peças e acessórios indispensáveis ao funcionamento solicitado do equipamento;
<b>16</b>	<b>Sistema de Alimentação Elétrica:</b>
16.1	Nobreak online de dupla conversão senoidal monofásico.
16.1.1	Autonomia mínima para 15 minutos com estabilizador, filtro de linha interno e proteção contra surtos de energia;
16.1.2	Forma de onda da saída: senoidal pura.
16.2	Tensão de entrada: 220V ± 10%, 60 Hz.
<b>17</b>	<b>Acessórios:</b>
17.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 10</b>	
1	<b>Videobroncoscópio Adulto</b>
2	Videobroncoscópio Adulto, para uso em procedimentos de endoscopia respiratória em pacientes Adultos;
3	Possuir Compatibilidade Total para uso em conjunto com o ITEM 01
4	Possuir Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução;
5	Possuir Canal de Instrumento para uso de pinças de biópsia;
6	Possuir Tubo de Inserção;
7	Possuir Seção Flexionável;
9	Permitir a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas;
10	Permitir a desinfecção por imersão em solução desinfetante;
11	<b>Acessórios</b>
11.1	02 Pinça de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C);
11.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 11</b>
----------------

1	<b>Videocolonoscópio Infantil</b>
2	Videocolonoscópio Infantil, para uso em procedimentos de endoscopia no trato gastrointestinal inferior em pacientes Pediátricos;
3	Possuir Compatibilidade Total para uso em conjunto com o ITEM 01
4	Possuir Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução;
5	Possuir Canal de Instrumento para uso de pinças de biópsia;
6	Possuir Tubo de Inserção
7	Possuir Seção Flexionável;
8	Permitir a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas;
9	Permitir a desinfecção por imersão em solução desinfetante;
10	<b>Acessórios</b>
10.1	02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C);
10.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 12</b>	
1	<b>Videocolonoscópio Adulto</b>
2	Videocolonoscópio Adulto, para uso em procedimentos de endoscopia no trato gastrointestinal inferior em pacientes Adultos;
3	Possuir Compatibilidade Total para uso em conjunto com o ITEM 01
4	Possuir Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução;
5	Possuir Canal de Instrumento para uso de pinças de biópsia;
6	Possuir Tubo de Inserção
7	Possuir Seção Flexionável;
8	Permitir a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas;
9	Permitir a desinfecção por imersão em solução desinfetante;
10	<b>Acessórios</b>
10.1	02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C);
10.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 13</b>	
1	<b>Videoduodenoscópio</b>
2	Videoduodenoscópio, para uso em procedimentos de endoscopia do trato digestivo superior em pacientes Adultos;
3	Possuir Compatibilidade Total para uso em conjunto com o ITEM 01

4	Possuir Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução;
5	Possuir Canal de Instrumento para uso de pinças de biópsia;
6	Possuir Tubo de Inserção
7	Possuir Seção Flexionável;
10	Permitir a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas;
11	Permitir a desinfecção por imersão em solução desinfetante;
12	<b>Acessórios</b>
12.1	02 Pinça de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C);
12.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

#### ITEM 14

1	<b>Videogastrosópio Adulto</b>
2	Videogastrosópio Adulto, para uso em procedimentos de endoscopia no trato gastrointestinal superior em pacientes Adultos;
3	Possuir Compatibilidade Total para uso em conjunto com o ITEM 01
4	Possuir Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução;
5	Possuir Canal de Instrumento para uso de pinças de biópsia;
6	Possuir Tubo de Inserção;
7	Possuir Seção Flexionável;
10	Permitir a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas;
11	Permitir a desinfecção por imersão em solução desinfetante;
12	<b>Acessórios</b>
12.1	02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C);
12.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

#### ITEM 15

1	<b>Videogastrosópio Infantil</b>
2	Videogastrosópio Infantil, para uso em procedimentos de endoscopia no trato gastrointestinal superior em pacientes Pediátricos;
3	Possuir Compatibilidade Total para uso em conjunto com o ITEM 01
4	Possuir Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução;
5	Possuir Canal de Instrumento para uso de pinças de biópsia;
6	Possuir Tubo de Inserção;
9	Possuir Seção Flexionável;
10	Permitir a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas;
11	Permitir a desinfecção por imersão em solução desinfetante;
12	<b>Acessórios</b>
12.1	02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C);
12.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

ITEM 16	
1	<b>Sistema De Eletromiografia De Superfície E Avaliação De Aceleração, Velocidade Rotacional E Orientação</b>
	Características mínimas:
2	Quatro a seis eletrodos de superfície com transmissão via wireless;
3	Compatibilidade <i>bluetooth</i> e suporte para <i>biofeedback</i> e resumo da performance via tablete ou notebook;
4	Pré-amplificador de ganho de dez vezes;
5	Faixa de intensidade de 1 a 800 $\mu$ V;
6	Conversão do sinal original para o valor <i>root mean square</i> (RMS);
7	Filtro passa-banda de 20 a 500 Hz;
8	Taxa do modo comum de rejeição (CMRR) > 110 dB;
9	Impedância do eletrodo ativo de 10 G $\Omega$ ;
10	Alimentação com bateria padrão de 9 V;
11	<b>Acessórios</b>
11.1	02 Baterias padrão de 9v;
11.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

ITEM 17	
1	<b>Esteira Ergométrica Para Fisioterapia</b>
	Características mínimas:
2	Elétrica e microprocessada, para prática de caminhada e/ou corrida de reabilitação
3	Possuir computador de bordo digital com visor em LCD para mostrar no mínimo o tempo, velocidade, distância percorrida e calorías
4	Possuir Sistema de Movimentação elétrico
5	Possuir sistema de inclinação de no mínimo 01% a 15%
6	Possuir botão de emergência
7	Possuir corpo confeccionado em aço ou material superior
8	Permitir o ajuste de velocidade na faixa de no mínimo 02 a 18 km/h
9	Possuir capacidade de carga de no mínimo 180 kg
10	Possuir base com material antiderrapante
11	Sistema de Alimentação Elétrica
11.1	Tensão de Entrada 220V $\pm$ 10%, 60Hz
12	Permitir conexão com ECG para teste de esforço que permitam controle via interface serial
13	<b>Acessórios</b>
13.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

ITEM 18	
1	<b>Sistema de Análise de Movimento Cinemático</b>
	Características mínimas:

2	Sistema de análise de movimento cinemático por meio de 8 câmeras integradas e software para realizar as análises no computador;
3	Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz;
4	<b>Acessórios</b>
4.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 19</b>	
1	<b>Tapete Eletrônico Portátil Destinado A Analisar Os Parâmetros Temporais E Espaciais Da Marcha</b>
	Características mínimas:
2	Tapete eletrônico portátil destinado a analisar os parâmetros temporais e espaciais da marcha;
3	Com 18.824 sensores de pressão embutidos em um tapete;
4	Com 90 cm de largura por 566 cm de comprimento e 0,6 cm de espessura;
5	Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz;
6	<b>Acessórios</b>
6.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 20</b>	
1	<b>Plataforma de Força</b>
	Características mínimas:
2	Plataformas de força 50 x 50 cm de células de carga;
3	Com utilização de transdutores do tipo <i>strain gauge</i> , que é um dispositivo elétrico que tem sua resistência elétrica variada em função da deformação mecânica do mesmo;
4	Com 4 sensores que registrem as forças aplicadas nas direções médio-lateral (x), antero-posterior (Y) e vertical (Z);
5	Deve apresentar cabo USB, conectividade com computador e software de análise;
6	Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz;
7	<b>Acessórios</b>
7.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 21</b>	
1	<b>Teste de Esforço Cardiopulmonar</b>
	Características mínimas:
2	ECG Digital permitindo Teste de Esforço em 13, 12, 3 ou 1 derivação, incluindo DI, DII, DIII, AvR, AvL, AvF, V1, V2, V3, V4, V5, V6 e CM5, permitindo configuração das derivações
3	Deve permitir integração com esteiras e controle via interface serial ou USB.
4	Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz;
5	<b>Acessórios</b>
5.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 22</b>	
1	<b>Analizador de Gases</b>
	Características mínimas:
2	Analizador de gases portátil para obtenção de parâmetros ergoespirométricos (VO <sub>2</sub> , VE, VCO <sub>2</sub> );
3	Medidor;
4	Módulo telemetria para analisador de gases;
5	Transmissão dados on-line no raio 1,6km;
6	Transmissor com bateria;
7	Conexão serial;
8	<b>Acessórios</b>
8.1	Carregador, Maleta de transporte, Bateria recarregável, Antena, Cinta suporte, Cabo, Máscara facial, Fixador cefálico e Turbina de fluxo;
8.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

## ANEXO VI – MINUTA DE CONTRATO

### PREGÃO ELETRÔNICO FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

#### MINUTA DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº ...../20... (Processo Administrativo nº.....)

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que a Fundação Universidade Federal do Amapá - UNIFAP, sediada a Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02 – Jardim Marco Zero, realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, com critério de julgamento **menor preço por grupo**, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 26 de abril, de 2018, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

Data da sessão:

Horário:

Local: Portal de Compras do Governo Federal – [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)

## 19. DO OBJETO

19.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de equipamentos médico-hospitalares para o Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em grupos, formados por um ou mais itens, conforme tabela constante no Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos grupos forem de seu interesse, devendo oferecer proposta para todos os itens que o compõem.

1.3. O critério de julgamento adotado será o menor preço GLOBAL do grupo, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

## 20. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

20.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União para o exercício de 20...., na classificação abaixo:

Gestão/Unidade:

Fonte:

Programa de Trabalho:

Elemento de Despesa:

PI:

## 21. DO CREDENCIAMENTO

21.1. O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.

21.2. O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br), por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP - Brasil.

21.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

21.4. 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.

21.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF 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.

21.5.1. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

## 22. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO.

22.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018.

22.1.1. Os licitantes deverão utilizar o certificado digital para acesso ao Sistema.

22.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, 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.

22.3. Não poderão participar desta licitação os interessados:

22.3.1. proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

22.3.2. que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

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

22.3.4. que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;

22.3.5. que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

22.3.6. entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;

22.3.7. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

22.4. Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

22.4.1. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

22.4.1.1. Considerando os preços de referências, não haverá itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte neste certame;

22.4.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

22.4.3. que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

22.4.4. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

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

22.4.6. que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.

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

22.4.8. que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

22.5. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

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

23.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

- 23.2. Nos preços deverão estar incluídos os descontos de todos os impostos que a UNIFAP tem direito por força de lei, conforme certidão da SUFRAMA, anexo ANEXO VII.
- 23.3. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.
- 23.4. Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas.
- 23.5. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.
- 23.6. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
- 23.7. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;
- 23.8. Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.
- 23.9. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

## **24. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA**

- 24.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:
- 24.1.1. Valor unitário e total do item;
  - 24.1.2. Marca;
  - 24.1.3. Fabricante;
  - 24.1.4. Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, quando for o caso;
- 24.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.
- 24.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.
- 24.4. 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.
- 24.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.
- 24.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;
- 24.6.1. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a fiscalização do Tribunal de Contas da União 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 art. 71, inciso IX, da Constituição; 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.

## **25. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

25.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

25.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

25.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

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

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

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

25.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

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

25.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo valor total do grupo.

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

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

25.8. O intervalo mínimo de diferença de valores 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\$ 10,00 (dez) reais.

25.9. O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a vinte (20) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a três (3) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances.

9.10 *Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.*

9.11 *A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.*

9.12 *A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.*

9.13 *Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.*

9.14 *Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.*

- 25.10. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo pregoeiro, devendo a ocorrência ser comunicada imediatamente à Secretaria de Gestão do Ministério da Economia;
- 25.10.1. Na hipótese do subitem anterior, a ocorrência será registrada em campo próprio do sistema.
- 25.11. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 25.12. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 25.13. 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.
- 25.14. 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.
- 25.15. O Critério de julgamento adotado será o *menor preço por grupo*, conforme definido neste Edital e seus anexos.
- 25.16. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 25.17. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
- 25.18. 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.
- 25.19. A melhor classificada nos termos do item 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.
- 25.20. 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.
- 25.21. 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.
- 25.22. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao produto estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento.
- 25.23. A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que 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..
- 25.24. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens produzidos:
- 25.24.1. no país;
- 25.24.2. por empresas brasileiras;

- 25.24.3. por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
- 25.24.4. por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.
- 25.25. Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.
- 25.26. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.
- 25.26.1. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 25.26.2. O pregoeiro solicitará ao licitante melhor 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.
- 25.27. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## **26. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA.**

- 26.1. Encerrada a etapa de negociação, 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, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 9º do art. 26 do Decreto n.º 10.024/2019.
- 26.2. O licitante qualificado como produtor rural pessoa física deverá incluir, na sua proposta, os percentuais das contribuições previstas no art. 176 da Instrução Normativa RFB n. 971, de 2009, em razão do disposto no art. 184, inciso V, sob pena de desclassificação.
- 26.3. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), ou que apresentar preço manifestamente inexequível.
- 26.3.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.
- 26.4. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;
- 26.5. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata;
- 26.6. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 02 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.
- 26.6.1. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo Pregoeiro por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.

- 26.6.2. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
- 26.7. Caso a proposta classificada em primeiro lugar tenha se beneficiado da aplicação da margem de preferência, o Pregoeiro solicitará ao licitante que envie imediatamente, por meio eletrônico, com posterior encaminhamento por via postal, o documento comprobatório da caracterização do produto manufaturado nacional.
- 26.8. O licitante que não apresentar o documento comprobatório, ou cujo produto não atender aos regulamentos técnicos pertinentes e normas técnicas brasileiras aplicáveis, não poderá usufruir da aplicação da margem de preferência, sem prejuízo das penalidades cabíveis.
- 26.8.1. Nessa hipótese, bem como em caso de inabilitação do licitante, as propostas serão reclassificadas, para fins de nova aplicação da margem de preferência.
- 26.9. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
- 26.10. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “*chat*” a nova data e horário para a sua continuidade.
- 26.11. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.
- 26.11.1. Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.
- 26.11.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 26.12. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.
- 26.13. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

## **27. DA HABILITAÇÃO**

- 27.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
- 27.1.1. SICAF;
- 27.1.2. Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do Tribunal de Contas da União (<https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/>)
- 27.1.3. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.
- 27.1.3.1. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve

fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

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

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

27.1.4. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

27.1.5. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

27.2. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação do licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018.

27.2.1. O interessado, para efeitos de habilitação prevista na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018 mediante utilização do sistema, deverá atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas;

27.2.2. É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.

27.2.3. O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s), conforme art. 43, §3º, do Decreto 10.024, de 2019.

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

27.4. 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.

27.5. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

27.6. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

27.6.1. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

27.7. Ressalvado o disposto no item 5.3, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

27.8. **Habilitação jurídica:**

27.8.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

27.8.2. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);

27.8.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

27.8.4. inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

27.8.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

27.8.6. No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

27.8.7. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

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

#### 27.9. **Regularidade fiscal e trabalhista:**

27.9.1. prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

27.9.2. 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 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

27.9.3. prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

27.9.4. 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;

27.9.5. prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

27.9.6. prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

27.9.7. caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

27.9.8. caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

#### 27.10. **Qualificação Econômico-Financeira.**

27.10.1. certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

27.10.2. balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;



27.10.2.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigido da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, a apresentação de balanço patrimonial do último exercício financeiro. (Art. 3º do Decreto nº 8.538, de 2015);

27.10.2.2. no caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

27.10.2.3. é admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.

27.10.2.4. Caso o licitante seja cooperativa, tais documentos deverão ser acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5.764, de 1971, ou de uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador;

27.10.3. A comprovação da situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um) resultantes da aplicação das fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

27.10.4. As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar, considerados os riscos para a Administração, e, a critério da autoridade competente, o capital mínimo ou o patrimônio líquido mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

#### 27.11. **Qualificação Técnica**

27.11.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

27.12. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado (a) da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal e (b) da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício.

27.13. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

27.13.1. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.

27.14. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

27.15. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra

microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

27.16. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

27.17. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

27.18. O licitante provisoriamente vencedor em um item, que estiver concorrendo em outro item, ficará obrigado a comprovar os requisitos de habilitação cumulativamente, isto é, somando as exigências do item em que venceu às do item em que estiver concorrendo, e assim sucessivamente, sob pena de inabilitação, além da aplicação das sanções cabíveis.

27.18.1. Não havendo a comprovação cumulativa dos requisitos de habilitação, a inabilitação recairá sobre o(s) item(ns) de menor(es) valor(es) cuja retirada(s) seja(m) suficiente(s) para a habilitação do licitante nos remanescentes.

27.19. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

## **28. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA**

28.1. A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de **02 (duas) horas**, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:

28.1.1. ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

28.1.2. conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

28.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

28.2.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

28.3. Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso (art. 5º da Lei nº 8.666/93).

28.3.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

28.4. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

28.5. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

28.6. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

## **29. DOS RECURSOS**

29.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

29.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

29.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

29.2.2. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

29.2.3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

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

29.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

### **30. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

30.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

30.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

30.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

30.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

30.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, ou, ainda, fac-símile, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

30.2.2. A convocação feita por e-mail ou fac-símile dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

### **31. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

31.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

31.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

### **32. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

32.1. Será exigida a prestação de garantia na presente contratação, conforme regras constantes do Termo de Referência.

### **33. DO TERMO DE CONTRATO**

33.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato.

33.2. O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

33.2.1. 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 no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.

33.2.2. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

33.2.3. a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

33.2.4. a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666/93 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.

33.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses, prorrogável conforme previsão no instrumento contratual ou no termo de referência.

33.4. Previamente à contratação a Administração realizará consulta ao SICAF 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, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.

33.4.1. Nos casos em que houver necessidade de assinatura do instrumento de contrato, e o fornecedor não estiver inscrito no SICAF, este deverá proceder ao seu cadastramento, sem ônus, antes da contratação.

33.4.2. Na hipótese de irregularidade do registro no SICAF, 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.

33.5. Na assinatura do contrato, 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.

33.6. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, 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.

### **34. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL**

34.1. As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

### **35. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO**

35.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

### **36. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA**

36.1. As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

### **37. DO PAGAMENTO**

37.1. As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

### **38. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

- 38.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, o licitante/adjudicatário que:
- 38.1.1. não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;
  - 38.1.2. não assinar a ata de registro de preços, quando cabível;
  - 38.1.3. apresentar documentação falsa;
  - 38.1.4. deixar de entregar os documentos exigidos no certame;
  - 38.1.5. ensejar o retardamento da execução do objeto;
  - 38.1.6. não mantiver a proposta;
  - 38.1.7. cometer fraude fiscal;
  - 38.1.8. comportar-se de modo inidôneo;
- 38.2. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente.
- 38.3. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.
- 38.4. O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
- 38.4.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;
  - 38.4.2. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;
  - 38.4.3. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
  - 38.4.4. Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até cinco anos;
- 38.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 38.6. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.
- 38.7. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.
- 38.8. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 38.9. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.
- 38.10. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

- 38.11. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.
- 38.12. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 38.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
- 38.14. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Referência.

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

- 39.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.
- 39.2. A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail [cpl@unifap.br](mailto:cpl@unifap.br) ou por petição dirigida ou protocolada no endereço Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02, Bairro Jardim Marco Zero, CEP: 68903-419, Macapá-AP, na Comissão Permanente de Licitação-CPL.
- 39.3. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.
- 39.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.
- 39.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.
- 39.6. O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.
- 39.7. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
  - 39.7.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.
- 39.8. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração..

### **40. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 40.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.
- 40.2. 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.
- 40.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.
- 40.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 40.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 40.6. 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.

- 40.7. 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.
- 40.8. 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.
- 40.9. 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.
- 40.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 40.11. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico [www.unifap.br](http://www.unifap.br), e também poderão ser lidos e/ou obtidos no endereço Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02, Bairro Jardim Marco Zero, CEP: 68903-419, Macapá-AP, na Comissão Permanente de Licitação-CPL, nos dias úteis, no horário das 08h00 às 11h00, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.
- 40.12. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
- 40.12.1. ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA;
  - 40.12.2. ANEXO II - TERMO DE RECEBIMENTO;
  - 40.12.3. ANEXO III - TERMO DE INSTALAÇÃO;
  - 40.12.4. ANEXO IV - TERMO DE RESPONSABILIDADE;
  - 40.12.5. ANEXO V - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
  - 40.12.6. ANEXO VI – MINUTA DE CONTRATO.
  - 40.12.7. ANEXO VII – DECLARAÇÃO DA SUFRAMA.

Macapá-AP, .... de ..... de 2019

**PROF. DR. JÚLIO CÉSAR SÁ DE OLIVEIRA**

**REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ**

**ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA**

**41. DO OBJETO**

41.1. Aquisição de Equipamentos Médico-Hospitalares, considerados bens comuns conforme definido no art. 1º da Lei 10.520/2002, destinados ao Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá (HU-UNIFAP), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

GRUPO	ITEM	EQUIPAMENTO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	REQUISITOS						ESTIMATIVA DE PREÇOS UNITÁRIO	ESTIMATIVA DE PREÇOS TOTAL	
						GARANTIA 36 MESES	GARANTIA 12 MESES	INSTALAÇÃO	TREINAMENTO OPERACIONAL	TREINAMENTO TÉCNICO	MANUAL TÉCNICO			CALIBRAÇÃO
<b>GRUPO 1</b>														
1	1	APARELHO DE ANESTESIA	367302	UN	8	X		X	X	X	X		R\$ 186.285,00	R\$ 1.490.280,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 1</b>													<b>R\$ 1.490.280,00</b>	
<b>GRUPO 2</b>														
2	2	CAMA HOSPITALAR ADULTO	421270	UN	52		X	X	X		X		R\$ 15.150,00	R\$ 787.800,00
	3	MACA HOSPITALAR	442253	UN	75		X	X	X				R\$ 13.000,00	R\$ 975.000,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 2</b>													<b>R\$ 1.762.800,00</b>	
<b>GRUPO 3</b>														
3	4	CARDIOVERSOR/CARRO DE EMERGÊNCIA	410764	CJ	19	X		X	X	X	X		R\$ 39.970,33	R\$ 759.436,27
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 3</b>													<b>R\$ 759.436,27</b>	
<b>GRUPO 4</b>														
4	5	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO PRÉ-CONFIGURADO/TRANSPORTE	434299	UN	33	X		X	X	X	X		R\$ 10.814,33	R\$ 356.872,89
	6	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO MODULAR	446794	UN	03	X		X	X	X	X		R\$ 21.453,29	R\$ 64.359,87
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 4</b>													<b>R\$ 1.020.521,92</b>	
<b>GRUPO 5</b>														
5	7	VENTILADOR PULMONAR (ADULTO/PEDIÁTRICO)	427770	UN	28	X		X	X	X	X		R\$ 62.700,00	R\$ 1.755.600,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 5</b>													<b>R\$ 1.755.600,00</b>	
<b>GRUPO 6</b>														
6	8	SET DE ENDOSCOPIA	454246	UN	5	X		X	X		X	X	R\$ 203.000,00	R\$ 1.015.000,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 6</b>													<b>R\$ 1.015.000,00</b>	



GRUPO 7															
7	9	APARELHO DE MAMOGRAFIA (DIGITAL)	442891	UN	1	x		x	x	X	x	x		R\$ 748.000,00	R\$ 748.000,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 7</b>															<b>R\$ 748.000,00</b>
GRUPO 8															
8	10	MICROSCÓPIO CIRÚRGICO NEURO/OTORRINO	458427	UN	1	X		X	X		X			R\$ 380.000,00	R\$ 380.000,00
	11	MICROSCÓPIO CIRÚRGICO OFTALMO	458427	UN	1	X		X	X		X			R\$ 350.000,00	R\$ 350.000,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 8</b>															<b>R\$ 730.000,00</b>
GRUPO 9															
9	12	CAMPÍMETRO COM MESA ELÉTRICA	283274	UN	1	X		X	X		X			R\$ 130.000,00	R\$ 130.000,00
<b>ESTIMATIVA DE PREÇO TOTAL DO GRUPO 9</b>															<b>R\$ 130.000,00</b>
<b>VALOR GLOBAL ESTIMADO</b>															<b>R\$ 8.812.349,03</b>

41.2. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato, prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

41.3. A descrição detalhada dos itens encontra-se no **ANEXO V - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**.

#### 42. JUSTIFICATIVA PARA O AGRUPAMENTO

42.1. Conforme previsto no § 1º do Art. 23 da Lei 8.666/93, as compras efetuadas pela Administração deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala;

42.2. No caso deste Termo de Referência, excepcionalmente, algum(ns) agrupamento(s) foi(ram) necessário(s) tanto em virtude da viabilidade técnica, visto que os equipamentos agrupados devem possuir mesma plataforma de funcionamento, compatibilidade de seus acessórios, insumos e/ou componentes, como também em razão da viabilidade econômica, posto que tal agrupamento gerará economia de escala com a aquisição futura de insumos, acessórios e peças, e contratação futura de serviços de manutenção.

#### **43. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO**

- 43.1. O HU-UNIFAP é uma unidade nova em construção, que demanda ser aparelhada com Equipamentos Médicos;
- 43.2. Desta forma, a aquisição destes equipamentos tem como objetivo aparelhar o Hospital Universitário da Universidade Federal de Amapá (HU-UNIFAP), tendo em vista a recente definição do perfil de atendimento dos serviços a serem prestados pela instituição no cumprimento de seus objetivos acadêmicos e sociais.

#### **44. CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO**

- 44.1. A aquisição dos equipamentos, objeto deste Termo de Referência deverá ser formalizada através de Contrato Administrativo, nos termos do Art. 62 da lei 8.666/93 e conforme as disposições contidas neste Termo de Referência e seus ANEXOS.

#### **45. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS**

- 45.1. O objeto desta aquisição trata da aquisição de bem comum, nos termos do parágrafo único, do Art 1º, da Lei 10.520, de 2002, uma vez que seus padrões de desempenho e qualidade puderam ser objetivamente definidos neste Termo de Referência, por meio de especificações usuais praticadas no mercado em que se inserem.
- 45.2. Considerando que parte do quantitativo de alguns equipamentos estão sendo adquiridos por adesão de ata de registro de preço, o restante do quantitativo desses equipamentos planejado e especificados pela EBSERH, futura administradora do HU, se optou pela padronização desses equipamentos e os mesmos terão suas marcas e modelos exigidas na aquisição.

#### **46. PROPOSTA**

- 46.1. A licitante deverá apresentar proposta em que conste explicitamente a marca e o modelo do Item ofertado, além do número de Regularização do Produto junto à ANVISA ou comprovante de Produto Não Regulado pela Anvisa. Não será aceito número de protocolo de solicitação de Regularização de Produto junto à ANVISA;
- 46.2. A licitante deverá apresentar o documento "Instruções de Uso" (Manual) do Item ofertado para comprovação das especificações técnicas, devendo este documento ser o registrado na ANVISA quando tratar-se de Produto Registrado (Classe III ou IV) neste órgão;
- 46.3. Quando tratar-se de Produto Regulado pela ANVISA a licitante poderá, para comprovação das especificações técnicas, além do documento "Instruções de Uso" (Manual) do item ofertado apresentar também documentação técnica complementar registrada na ANVISA, não sendo aceito documento não registrado na ANVISA para comprovação das especificações técnicas quando o item ofertado tratar-se de Produto Registrado (Classe III ou IV) neste órgão;
- 46.4. Quando tratar-se de Produto apenas cadastrado (Classe I ou II) na ANVISA ou Produto Não Regulado pela ANVISA a licitante poderá, para comprovação das especificações técnicas, em substituição ou complementação ao documento "Instruções de Uso" (Manual) do item ofertado apresentar documentação técnica retirada diretamente do site do fabricante do produto.

#### **47. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.**

- 47.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, ou 90 (noventa) dias para aqueles com importação comprovada, a contar a partir do recebimento da Nota de Empenho, em remessa única, no seguinte endereço Rodovia Juscelino Kubitschek, km 02, s/n, bairro Jardim Marco Zero, na cidade de Macapá, Estado do Amapá ou no local indicado pela Instituição.
- 47.2. Após a formalização do Contrato Administrativo, a CONTRATADA deverá detalhar o processo de entrega, e o processo de instalação quando requisitado, dos equipamentos;

- 47.3. No processo de entrega, e processo de instalação quando requisitado, dos equipamentos deverá constar o contato (telefone/e-mail) do responsável da CONTRATADA por realizar o recebimento e a instalação, e o detalhamento técnico quanto às necessidades de pré-instalação dos equipamentos, instruindo quanto às instalações de rede elétrica, água e esgoto, aterramento, dimensões do local, blindagens, temperatura, umidade, poeira, partículas, poluentes, proteção ambiental, riscos de acidentes e todas as demais condições físicas pertinentes à instalação dos equipamentos;
- 47.4. O simples recebimento de volumes lacrados, sem a devida conferência conjunta pela CONTRATADA e CONTRATANTE do conteúdo destes, não caracteriza a entrega dos equipamentos;
- 47.5. A CONTRATADA deverá encaminhar, quando da entrega dos equipamentos, os Manuais de Operação, e os Manuais de Serviço do Fabricante quando requisitado, em formato digital, devendo o Manual de Operação ser obrigatoriamente em português e o Manual de Serviço ser obrigatoriamente em português ou inglês. O Manual de Serviço deve compreender: esquemas (tipo diagramas de bloco ou similar), relação das placas/módulos e suas respectivas funções, lista de códigos de erros e possíveis soluções, e rotinas de manutenção preventiva quando aplicável, podendo a CONTRATADA exigir sigilo deste documento em função do seu direito à propriedade industrial ou intelectual;
- 47.6. As caixas contendo os equipamentos deverão ser abertas por representante da CONTRATADA, juntamente com representante da CONTRATANTE. Podendo a CONTRATADA autorizar a abertura destas caixas apenas por representante da CONTRATANTE, ou seja, sem a presença de representante da CONTRATADA, devendo para isto emitir o “ANEXO C - TERMO DE RESPONSABILIDADE”;
- 47.7. A CONTRATANTE receberá os equipamentos e, após a devida análise da sua conformidade formal com as especificações e condições deste Termo de Referência, emitirá e atestará o “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO”, sendo este o documento que oficializa a entrega dos equipamentos;
- 47.8. A instalação dos equipamentos, quando requisitada, deverá ser feita pela CONTRATADA, com agendamento prévio entre as partes, em local indicado pela CONTRATANTE, sem ônus adicional posterior ao processo de aquisição, mediante o acompanhamento de representante da CONTRATANTE;
- 47.9. A instalação dos equipamentos, quando requisitada, compreende, a movimentação vertical e/ou horizontal dos equipamentos pelos acessos normais do hospital até o local de instalação, a montagem dos equipamentos, a realização de testes operacionais, configuração de presets e ajustes que coloquem os equipamentos em pleno funcionamento, além da realização, quando requisitado, da Calibração (Englobando todos os instrumentos e/ou parâmetros passíveis de calibração), Qualificação (Instalação, Operação e Desempenho), Treinamento Operacional e/ou Treinamento Técnico para os profissionais da CONTRATANTE;
- 47.10. Calibração é o conjunto de ações que visa assegurar a confiabilidade de um instrumento de medição por meio da comparação do valor aferido no equipamento com um Padrão, tendo como resultado um documento de Calibração individual, ou seja, por Equipamento Médico atendido, assinado por Responsável Técnico e rastreável à Rede Brasileira de Calibração (RBC - INMETRO). Os documentos de Calibração devem estar em conformidade com a Norma ABNT NBR IEC 17025:2005, e demais normas e/ou legislações aplicáveis, e apresentar no mínimo as seguintes

informações: os padrões utilizados com suas respectivas rastreabilidades, os pontos de aferição para cada parâmetro, os valores das leituras realizadas para cada ponto, o valor da média das leituras em cada ponto, a faixa de aceitação para cada ponto, a faixa da “média das leituras  $\pm$  Uk” para cada ponto e o resultado da conformidade normativa (APROVADO ou REPROVADO) para cada ponto de aferição;

47.11. Qualificação da Instalação é a evidência documentada, fornecida pelo fabricante ou distribuidor, de que o equipamento foi entregue e instalado de acordo com as suas especificações;

47.12. Qualificação de Operação é a evidência documentada, fornecida pelo fabricante ou distribuidor, de que o equipamento, após a qualificação da instalação, opera dentro dos parâmetros originais de fabricação;

47.13. Qualificação de Desempenho é a evidência documentada de que o equipamento, após as qualificações de instalação e operação, apresenta desempenho consistente por no mínimo 03 ciclos sucessivos do processo, com parâmetros idênticos, utilizando-se pelo menos a carga de maior desafio, determinada pelo serviço de saúde, tendo como resultado um documento de Qualificação de Desempenho individual, ou seja, por Equipamento Médico atendido, assinado por Engenheiro Responsável Técnico e rastreável à Rede Brasileira de Calibração (RBC - INMETRO). Os documentos de Qualificação de Desempenho devem estar em conformidade com a RDC n. 15, e apresentar no mínimo as seguintes informações: os padrões utilizados com suas respectivas rastreabilidades, os valores das leituras realizadas para cada ciclo, a faixa de aceitação para cada ciclo, e o resultado da conformidade normativa para cada ciclo de aferição;

47.14. Os equipamentos devem ser instalados, quando requisitado, em no máximo 30 (trinta) dias a contar a partir da data de emissão do “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO”. Ocorrendo atraso na instalação, causado por problema motivado exclusivamente pela CONTRATANTE, a CONTRATADA deverá de forma imediata formalizar o fato a CONTRATANTE, que por sua vez, desde que julgue procedente a ocorrência, estenderá o prazo de instalação para 90 (noventa) dias a contar a partir da data de emissão do “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO”;

47.15. Quando requisitada a instalação, a CONTRATANTE acompanhará a instalação dos equipamentos pela CONTRATADA e, após a devida análise da sua conformidade formal com as especificações e condições deste Termo de Referência, emitirá e atestará o “ANEXO B - TERMO DE INSTALAÇÃO”, sendo este o documento que oficializa a instalação dos equipamentos, e também que atesta que os equipamentos estão operando plenamente conforme sua especificação técnica deste Termo de Referência e seu documento “Instruções de Uso” (Manual);

47.16. O “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO”, e o “ANEXO B - TERMO DE INSTALAÇÃO” quando aplicável, serão emitidos pela CONTRATANTE em 02 (duas) vias, sendo uma via para a CONTRATANTE e outra para a CONTRATADA, e devendo ser assinados pelas duas partes;

47.17. Sobre os Treinamentos:

47.17.1. O Treinamento Operacional, para os usuários do Corpo Clínico e equipe de Engenharia Clínica da CONTRATANTE, quando requisitado, deverá ter como escopo a Operação dos equipamentos, e incluir tópicos como instruções operacionais, princípios de funcionamento, aplicações de uso, configurações de presets, montagem do equipamento e acessórios, rotinas de limpeza e desinfecção, solução de pequenos problemas etc.;

47.17.1.1. O contratante poderá solicitar em até 3 turnos (manhã/tarde/noite), para cada contrato gerado.

47.17.2. O Treinamento Técnico, para equipe de Engenharia Clínica da CONTRATANTE, quando

requisitado, deverá ter como escopo a Manutenção Corretiva e Preventiva dos equipamentos, devendo atender aos seguintes requisitos:

47.17.2.1. Incluir tópicos como detalhamento técnico, identificação dos defeitos mais comuns e suas prováveis soluções, procedimentos de manutenção preventiva, e demais rotinas de verificação e/ou manutenção;

47.17.2.2. Envolver todas as partes dos equipamentos e oferecer um nível de conhecimento equivalente ao fornecido pela CONTRATADA ao seu próprio corpo técnico;

47.17.2.3. Emitir Certificado de Treinamento Técnico exclusivamente para os Engenheiros Clínicos próprios da CONTRATANTE que são responsáveis técnicos do Serviço de Engenharia Clínica do hospital.

47.17.3. Quando os equipamentos possuírem software, seja para operação, configuração e/ou manutenção dos equipamentos, a CONTRATADA deverá fornecer, durante os respectivos treinamentos, as senhas de acesso em todos os níveis (operação, configuração e manutenção), e caso estas senhas sejam geradas de forma randomizada, a CONTRATADA deverá fornecer as novas senhas durante toda vida útil dos equipamentos, sempre que solicitado pela CONTRATANTE.

47.18. Deverão ser fornecidos apenas equipamentos novos, sendo vedado, em quaisquer circunstâncias, o uso de produtos reconicionados, reciclados, enfim, provenientes de reutilização de material já empregado;

47.19. Todos os equipamentos entregues deverão ser iguais entre si, mesmo modelo, marca e especificação técnica apresentada, ou de tecnologia superior com a devida aprovação prévia da CONTRATANTE;

47.20. Não serão aceitos equipamentos com qualquer conexão, fios, jumpers ou outros elementos que indiquem erro ou imprecisão de projeto da parte do fabricante ou do montador/integrador;

47.21. A CONTRATANTE rejeitará, no todo ou em parte, o objeto executado em desacordo com as condições deste Termo de Referência e de seus ANEXOS.

47.22. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 15 dias, 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.

47.23. 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 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

47.24. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

47.24.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

47.25. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

#### **48. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

48.1. A CONTRATANTE compromete-se a:

48.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

48.1.2. Proporcionar todas as facilidades para a CONTRATADA executar o fornecimento do objeto desta licitação, e permitindo, quando solicitado, o acesso dos profissionais da CONTRATADA às suas dependências;

48.1.3. Promover o acompanhamento e a fiscalização da execução do objeto desta licitação, sob o aspecto quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas, e sempre que possível indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando, sempre que necessário, à autoridade competente para as providências cabíveis;

48.1.4. Comunicar prontamente à CONTRATADA, qualquer anormalidade, podendo recusar os equipamentos, caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas, no Termo de Referência;

48.1.5. Aplicar eventualmente à CONTRATADA, sempre que for devido e conforme condições pactuadas neste Termo de Referência, as penalidades contratuais;

48.1.6. Efetuar o pagamento à CONTRATADA, no prazo e condições pactuadas neste Termo de Referência;

48.1.7. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor pago à CONTRATADA.

48.1.8. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

48.1.9. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

48.1.10. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

48.1.11. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

48.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

#### **49. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

49.1. A CONTRATADA compromete-se a:

49.1.1. Manter as condições de habilitação e qualificação exigidas durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, informando à CONTRATANTE a ocorrência de qualquer alteração nas referidas condições;

49.1.2. Comunicar a CONTRATANTE, por escrito, no prazo de 10 (dez) dias úteis, quaisquer alterações havidas no contrato social, exemplo: alteração nos sócios, mudança de endereço e etc. durante o prazo de vigência do Contrato Administrativo, bem como apresentar os documentos comprobatórios da nova situação;

49.1.3. Manter um número telefônico e endereço eletrônico, para abertura de Chamados Técnicos na garantia, disponível até o término do Período de Garantia dos Equipamentos;

49.1.4. Responsabilizar-se, quando aplicável, pelo fornecimento, entrega, instalação, treinamento operacional, treinamento técnico e garantia dos equipamentos, objeto deste Termo de Referência, respondendo civil e criminalmente por todos os danos, perdas e prejuízos que, por dolo ou culpa sua, de seus empregados, prepostos, ou terceiros no exercício de suas atividades, vier a, direta

ou indiretamente, causar ou provocar à CONTRATANTE e a terceiros;

49.1.5. Executar todos os serviços com mão-de-obra qualificada, devendo a CONTRATADA estar ciente das normas técnicas dos vários órgãos normatizadores e regulamentadores (ANVISA, ABNT, CREA etc.) correspondentes às demandas descritas no Termo de Referência;

49.1.6. Manter sigilo absoluto sobre informações, dados e documentos provenientes da execução do objeto pactuado e também às demais informações internas da CONTRATANTE, a que a CONTRATADA tiver conhecimento.

49.1.7. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

49.1.7.1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

49.1.8. 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 (Lei nº 8.078, de 1990);

49.1.9. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

49.1.10. comunicar à 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;

49.1.11. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

49.1.12. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

## **50. DA SUBCONTRATAÇÃO**

7.1 Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **51. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

51.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## **52. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

52.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

52.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

52.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

52.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários

eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

### **53. DO PAGAMENTO**

53.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, e em caso de materiais que necessitem de montagem o prazo para pagamento iniciará a partir da conclusão desta, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

53.2. Nos casos em que o treinamento for realizado posteriormente, o prazo máximo de até 30 (trinta) dias para pagamento iniciará a partir da entrega de um TERMO DE COMPROMISSO assinado pela CONTRATANTE.

53.2.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

53.3. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

53.4. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

53.4.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

53.5. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

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

53.7. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

53.8. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, 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 da contratante.

53.9. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF 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, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

53.10. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, 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.

53.11. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

53.12. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

53.13. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

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

53.14.1. A Contratada 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.

53.15. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$EM = I \times N \times VP$ , sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

365

#### **54. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

54.1. O adjudicatário, como condição para assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, prestará garantia no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor do Contrato, que será liberada de acordo com as condições previstas neste instrumento, conforme disposto no art. 56 da Lei nº 8.666, de 1993, desde que cumpridas as obrigações contratuais.

54.2. Caberá ao contratado optar por uma das seguintes modalidades de garantia:

54.2.1. caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública, devendo estes ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

54.2.2. seguro-garantia;

54.2.3. fiança bancária.

54.3. A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor da Contratante, na Caixa Econômica Federal, com correção monetária, em favor do contratante.

54.4. No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.

54.5. Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, a

Contratada obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data em que for notificada.

54.6. A Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

54.7. A garantia prestada pelo contratado será liberada ou restituída após a execução do contrato e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente. ( artigo 56, §4º da Lei nº 8666/93).

## **55. DA GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

55.1. Sobre a Garantia dos Equipamentos:

55.1.1. Para a solução envolvida na contratação, a CONTRATADA deverá prestar Garantia dos Equipamentos pelo período mínimo especificado, a partir da emissão do “ANEXO B - TERMO DE INSTALAÇÃO” atestando o correto e pleno fornecimento do objeto contratado, ou a partir da emissão do “ANEXO A - TERMO DE RECEBIMENTO” quando não requisitada instalação;

55.1.2. Durante todo o período de garantia a CONTRATADA compromete-se em prestar a Assistência Técnica para manter os equipamentos operando plenamente conforme suas respectivas Especificações Técnicas deste Termo de Referência, e os Manuais de Operação e Manuais de Serviço do respectivo fabricante;

55.1.3. Para resguardar a garantia dos equipamentos, quando da instalação, a CONTRATADA poderá utilizar método de lacre que garanta a identificação da violação dos equipamentos, e efetuar a troca do lacre a cada intervenção no equipamento;

55.1.4. Todas as partes, peças, acessórios, componentes e softwares dos equipamentos, exceto consumíveis de uso único, estarão sujeitas ao mesmo período de garantia dos equipamentos, desde que não tenham sido danificados por Imprudência, devendo a CONTRATADA substituir as peças, acessórios, componentes e softwares que se fizerem necessário;

55.1.5. A garantia deverá ser prestada usualmente no local onde o equipamento foi instalado, porém caso seja necessário o envio do equipamento para manutenção em outro local todos os custos deverão ficar a cargo da CONTRATADA;

55.1.6. Sobre a Assistência Técnica durante o período de garantia dos equipamentos:

55.1.6.1. Condições Gerais:

55.1.6.1.1.1. Horário de Assistência Técnica compreende os dias/horários para usual prestação da Assistência Técnica, conforme disposto neste Termo de Referência;

55.1.6.1.1.2. Manutenção Corretiva é uma intervenção não previamente planejada, onde realiza-se um conjunto de ações destinada a corrigir uma falha ou degradação de um equipamento;

55.1.6.1.1.3. Chamado Técnico é a solicitação feita pela CONTRATANTE à CONTRATADA, dentro do Horário de Assistência Técnica, para atendimento de uma demanda de Manutenção Corretiva;

55.1.6.1.1.4. Atendimento Técnico é a presença de técnico da CONTRATADA, no local de instalação dos equipamentos, dentro do Horário de Assistência Técnica, para execução de uma Manutenção Corretiva demandada, tendo como resultado um documento de Atendimento Técnico individual, ou seja, por Equipamento Médico atendido;

55.1.6.1.1.5. Tempo de Atendimento Técnico é o período transcorrido, em dias, entre o Chamado Técnico e o primeiro Atendimento Técnico deste chamado;

55.1.6.1.1.6. Tempo de Solução Técnica é o período transcorrido, em dias, entre o Chamado Técnico e a efetiva solução deste chamado;

55.1.6.1.1.7. Manutenção Preventiva é uma intervenção previamente planejada, onde

realiza-se um conjunto de ações de intervalos predeterminados e de acordo com critérios prescritos, destinada a reduzir a probabilidade de falha ou a degradação de um equipamento, tendo como resultado um documento de Manutenção Preventiva individual, ou seja, por Equipamento Médico atendido.

55.1.6.2. Condições Específicas:

55.1.6.2.1. O Horário de Assistência Técnica deverá ser usualmente em dias úteis, de segunda-feira à sexta-feira, em horário comercial, porém poderá ser executado em outros dias e horários, mediante prévio acordo entre a CONTRATANTE e a CONTRATADA;

55.1.6.2.2. A solicitação de Chamado Técnico para a CONTRATADA implica no início da contagem do Tempo de Atendimento Técnico e Tempo de Solução Técnica;

55.1.6.2.3. O Tempo de Atendimento Técnico não poderá exceder a 07 (sete) dias;

55.1.6.2.4. O Tempo de Solução Técnica não poderá exceder a 30 (trinta) dias;

55.1.6.2.5. Todos os atendimentos devem ser realizados in loco, portanto, durante o período de garantia a CONTRATADA deve se programar para enviar um técnico/Equipe técnica, para realizar as manutenções corretivas, calibrações, manutenções preventivas e qualificações necessárias, sem que isso gere ônus para a Administração Pública.

55.1.6.2.6. Para todo Atendimento Técnico deverá ser feito um documento de Atendimento Técnico, que deverá ser entregue à CONTRATANTE, constando no mínimo as seguintes informações:

- Identificação do Equipamento;
- Data e Hora do Início e Término do Atendimento Técnico;
- Descrição do(s) problema(s) encontrado(s);
- Descrição do(s) serviço(s) executado(s);
- Descrição de eventual(ais) pendência(s);
- Descrição de eventual(ais) peça(s) aplicadas(s);
- Status do Equipamento após o Atendimento Técnico;
  - Nome/Assinatura do Responsável pelo Atendimento Técnico da CONTRATADA;
  - Nome/Assinatura do Responsável pelo Aceite da CONTRATANTE.

55.1.6.2.7. Quando houver, nos Manuais de Operação e/ou nos Manuais de Serviço do Fabricante, orientação para realização de Manutenções Preventivas, as mesmas deverão ser integralmente abarcadas pela garantia dos equipamentos, devendo a CONTRATADA:

- Apresentar, em no máximo 30 (trinta) dias a contar a partir da data de emissão do “ANEXO B - TERMO DE INSTALAÇÃO”, todas as datas das Manutenções Preventivas que serão executadas durante o período de garantia;
- Fornecer, sob demanda, todos os itens com indicação de substituição nas Manutenções Preventivas definidas nos Manuais de Operação e/ou nos Manuais de Serviço do Fabricante (tais como baterias, células de oxigênio, filtros, kits de peças, válvulas, coolers, borrachas, mangueiras, o-rings, vedações e etc.);
- Executar as Manutenções Preventivas de acordo com as atividades e periodicidades indicadas nos Manuais de Operação e/ou nos Manuais de Serviço do Fabricante.

55.2. Conforme previsto no §1º do Art. 18 da Lei 8078/90 (Código de Defesa do Consumidor), durante o período de garantia, para equipamentos cujo Tempo de Solução Técnica exceda a 30 (trinta) dias, a CONTRATADA deverá efetuar a substituição do equipamento defeituoso, nos mesmos prazos de

entrega e instalação pactuados neste documento, por outro equipamento novo, e de mesmo modelo, marca e especificação técnica apresentada, ou de tecnologia superior com a devida aprovação prévia da CONTRATANTE;

55.3. Conforme previsto no §2º e §3º do Art. 18 da Lei 8078/90 (Código de Defesa do Consumidor), durante o período de garantia, para equipamentos cuja soma de Tempos de Solução Técnica, diretamente associados a um mesmo defeito recorrente, exceda a 90 (noventa) dias, a CONTRATADA deverá efetuar a substituição do equipamento defeituoso, nos mesmos prazos de entrega e instalação pactuados neste documento, por outro equipamento novo, e de mesmo modelo, marca e especificação técnica apresentada, ou de tecnologia superior com a devida aprovação prévia da CONTRATANTE.

## **56. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E RESCISÃO DO CONTRATO**

56.1. A CONTRATADA sujeitar-se-á, no caso de inadimplemento de suas obrigações, às seguintes sanções graduadas conforme a gravidade da infração, de acordo com o Artigo 7º, da Lei 10.520/2002 e dos Artigos 86 a 88, da Lei 8.666/93, após o prévio processo administrativo, garantidos a ampla defesa e o contraditório constitucionais:

56.1.1. Advertência – A ser aplicada pelo órgão gerenciador, por escrito, independente de outras sanções cabíveis, quando houver afastamento das condições contratuais ou condições técnicas estabelecidas, inclusive das recomendações ou determinações da fiscalização do CONTRATANTE;

56.1.2. Multas – Na seguinte forma:

56.1.2.1. 0,1 % (um décimo por cento) por dia, sobre o valor total do Contrato Administrativo, para atraso na entrega de itens;

56.1.2.2. 0,1 % (um décimo por cento) por dia, sobre o valor total do Contrato Administrativo, para atraso na instalação de itens, quando aplicável;

56.1.2.3. 1% (um por cento) do valor total do Contrato Administrativo, no caso de demais inexecução parcial ou total do objeto contratado;

56.1.2.4. Ampliar a multa em duas vezes o valor estabelecido, no caso de reincidência de infração.

56.1.3. As multas aplicadas deverão ser recolhidas ao Tesouro Nacional no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data da notificação, podendo a Administração cobrá-las judicialmente, nos termos da Lei nº 6.830/80, com os encargos correspondentes;

56.1.4. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo não superior a 05 (cinco) anos, de acordo com a gravidade da falta;

56.1.5. O licitante que convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não assinar o Contrato Administrativo injustificadamente, ficará impedido de licitar com os Órgãos integrantes da Ata por 12 (doze) meses;

56.1.6. O licitante que deixar de entregar documentação exigida para o certame ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução das obrigações constantes neste Termo de Referência, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com a União e, será descredenciada no SICAF, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Termo de Referência e das demais cominações legais;

56.1.7. As penalidades de que tratam o subitem anterior, serão aplicadas na forma abaixo:

56.1.7.1. deixar de entregar documentação exigida para o certame, deixar de assinar o contrato Administrativo a Ata de Registro de Preços injustificadamente, retardar a execução do seu objeto e não manter a sua proposta ficará impedido de licitar e contratar com a União por até 90

(noventa) dias;

56.1.7.2. falhar ou fraudar na entrega e/ou instalação do equipamento ficará impedido de licitar e contratar com a União por, no mínimo 90 (noventa) dias até 02 (dois) anos;

56.1.7.3. apresentar documentação falsa, cometer fraude fiscal e comportar-se de modo inidôneo, será impedida de licitar e contratar com a União por, no mínimo 02 (dois) anos até 05 (cinco) anos.

56.1.8. Declaração da inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública a ser aplicada se o contratado incorrer nos casos previstos no Artigo 88, da Lei 8.666/93, nos seguintes casos:

56.1.8.1. tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de qualquer tributo;

56.1.8.2. tenha praticado atos ilícitos visando frustrar os objetivos da licitação;

56.1.8.3. demonstrar não possuir idoneidade para contratar com a administração em virtude dos atos ilícitos praticados.

56.2. Atrasos, cuja justificativa prévia a expiração dos prazos seja aceita pelo CONTRATANTE, poderão a critério deste, ser isentos total ou parcialmente da multa;

56.3. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF e, no caso de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, o CONTRATADO será descredenciado por igual período, sem prejuízo das multas previstas neste Termo de Referência e demais cominações legais;

56.4. Todos os casos de rescisão serão formalmente motivados nos autos, assegurado o contraditório e a ampla defesa;

56.5. A inexecução total ou parcial da Contratação enseja a sua rescisão pelo CONTRATANTE, com as consequências a seguir previstas:

56.5.1. A rescisão, devendo ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, poderá ser:

56.5.1.1. determinada por Ato unilateral e escrito do CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do Art. 78, da Lei nº. 8.666/93;

56.5.1.2. amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada pelo CONTRATANTE, reduzida a termo no processo de licitação, desde que haja conveniência do CONTRATANTE;

56.5.1.3. judicial, nos termos da legislação.

56.5.2. Constituem motivos para rescisão, os previstos no art. 78, da Lei nº. 8.666/93;

56.5.3. Em caso de rescisão prevista nos incisos XII a XVIII do art. 78 da Lei nº. 8.666/93, sem que haja culpa da CONTRATADA, será este ressarcido dos prejuízos regularmente comprovados, quando os houver sofrido, com direito aos pagamentos devidos pela entrega das mercadorias até a data da rescisão;

56.5.4. A rescisão de que trata os incisos do art. 79, acarreta as consequências previstas no art. 80, inciso I a IV, ambos da Lei nº. 8.666/93;

56.5.5. Na hipótese de se concretizar a rescisão, poderá o CONTRATANTE contratar com as licitantes classificadas em colocação subsequente, ou efetuar nova licitação.

56.5.6. Em caso de a Adjudicatária deixar de cumprir sua proposta, será convocada a seguinte, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis quando se tratar de recusa injustificada, garantindo o direito ao contraditório e à ampla defesa;

56.5.7. As penalidades referidas no caput do artigo 81, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores,

não se aplicam às demais licitantes, convocadas nos termos do artigo precedente, que não aceitarem a contratação;

56.5.8. Ficarão ainda sujeitos às penalidades previstas nos incisos III e IV do artigo 87, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, os profissionais ou as empresas que praticarem os ilícitos previstos no artigo 88 do mesmo diploma legal;

56.5.9. As penalidades só poderão ser relevadas nas hipóteses de caso fortuito ou força maior, devidamente justificado e comprovado, a juízo da Administração.

#### **57. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.**

57.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 8.812.349,03 (Oito milhões e oitocentos e doze e trezentos e quarenta e nove reais e três centavos).

#### **58. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.**

58.1. Fonte:

58.2. Elemento de despesa:

58.3. PTRES:

58.4. PI:

*Macapá, ..... de .....de 2019.*

---

Identificação e assinatura do servidor (ou equipe) responsável

**ANEXO II - TERMO DE RECEBIMENTO**

**TERMO DE RECEBIMENTO**

CONTRATO: _____ / _____	EQUIPAMENTO:
EMPENHO: _____	MODELO (FABRICANTE):
FORNECEDOR:	QUANTIDADE: ____
NOTA FISCAL: _____. _____ . _____	VALOR UNITÁRIO: R\$
VOLUMES: ____	VALOR TOTAL: R\$

**RECEBIMENTO:**

- Com Conferência detalhada dos Volumes (Responder os Itens 1, 2 e 3)
- Com Conferência NÃO detalhada dos Volumes, verificação na instalação (Não Responder os Itens 1, 2 e 3)

**4. Especificação Técnica, ATENDE as solicitações do respectivo Termo de Referência?**

- Atende
- Não Atende. Pendências: \_\_\_\_\_

**5. Acessórios, ATENDE as solicitações do respectivo Termo de Referência?**

- Atende
- Não Atende. Pendências: \_\_\_\_\_

**6. Manuais, ATENDE as solicitações do respectivo Termo de Referência?**

- Atende
- Não Atende. Pendências: \_\_\_\_\_

**STATUS DO RECEBIMENTO:**

- Sem Pendências

O Fornecedor deverá sanar as pendências deste termo, dentro do prazo de entrega do equipamento.

Amapá, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_

HU-UNIFAP  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

FORNECEDOR  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

"TERMO DE RESPONSABILIDADE" EM ANEXO

HU-UNIFAP  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

HU-UNIFAP  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

**ANEXO III - TERMO DE INSTALAÇÃO**

**TERMO DE INSTALAÇÃO**

SETOR DE INSTALAÇÃO:	
CONTRATO: ____ / ____	EQUIPAMENTO:
EMPENHO: _____	MODELO (FABRICANTE):
FORNECEDOR:	QUANTIDADE: ____
Nº DE SÉRIE:	TAG:
MONTAGEM: <input type="radio"/> Conforme <input type="radio"/> Não Aplicável	
TESTES OPERACIONAIS: <input type="radio"/> Conforme <input type="radio"/> Não Aplicável	
CONFIGURAÇÃO DE PRESETS: <input type="radio"/> Conforme <input type="radio"/> Não Aplicável	
TREINAMENTOS: <input type="radio"/> Conforme <input type="radio"/> Não Aplicável	
Os seguintes Acessórios foram entregues no Setor de Instalação: _____ _____ _____ _____	
Os seguintes manuais foram entregues no Setor de Instalação: _____ _____ _____ _____	

Amapá, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_

HU-UNIFAP  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

FORNECEDOR  
NOME COMPLETO OU CARIMBO:

NÃO APLICÁVEL



**ANEXO IV - TERMO DE RESPONSABILIDADE**

Inserir Timbre da Empresa

**TERMO DE RESPONSABILIDADE**

Por este documento, a \_\_\_\_\_ (nome empresarial da licitante), inscrita no CNPJ sob o n \_\_\_\_\_ com sede à \_\_\_\_\_ (endereço completo), por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr. (a) \_\_\_\_\_, infra-assinado, portador(a) do CPF n \_\_\_\_\_, para fins de atendimento à exigência do PREGÃO HU-UNIFAP n \_\_\_\_/\_\_\_\_\_, AUTORIZA a abertura das caixas contendo os equipamentos envolvidos no Contrato HU-UNIFAP n \_\_\_\_/\_\_\_\_\_, sem a presença de seu representante, não deixando de responsabilizar-se pela conformidade formol dos itens com as especificações e condições deste Contrato e seu respectivo Edital.

E por ser verdade, assina o presente documento sob as penas da lei.

Local e data.

---

[Nome do Representante Legal]

## **ANEXO V - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>ITEM 01 - GRUPO 01</b>	
1	<b>Aparelho de Anestesia Convencional</b>
2	Indicado para procedimentos de anestesia em paciente Adulto, Pediátrico e Neonatal, sem a necessidade da troca de partes internas do equipamento
3	Montagem Integrada à Unidade de Transporte com rodízios
4	Equipamento microprocessado com ventilador controlado eletronicamente
5	<b>Características Técnicas / de Construção</b>
5.1	Tela Principal em LCD e com dimensão mínima de 10 polegadas
5.2	Software com interface do usuário no idioma Português
6	<b>Modos de operação</b>
6.1	Manual/Espontânea
6.2	Volume Controlado (VC)
6.3	Pressão Controlada (PC)
6.4	Ventilação Mandatória Intermitente Sincronizada (SIMV)
6.5	Pressão de Suporte (PS)
6.6	Pressão Controlada com volume Garantido (PRVC)
7	<b>Parâmetros e Faixas de Ajuste</b>
7.1	Volume Corrente no mínimo de 20 a 1000 ml
7.2	Frequência de Ventilação no mínimo de 4 a 60 bpm
7.3	Razão I:E no mínimo de 2:1 a 1:4
7.4	PEEP no mínimo no mínimo de 4 a 20 cmH <sub>2</sub> O
7.5	Pressão Inspiratória no mínimo de 5 a 60 cmH <sub>2</sub> O
7.6	Fluxo Inspiratório no mínimo de 10 a 75 L/min
8	<b>Parâmetros Monitorados</b>
8.1	Volume Minuto
8.2	FiO <sub>2</sub> Inspirado
8.3	Pressão de Pico
8.4	Pressão Média
8.5	PEEP
8.6	Curva de Ventilação de "Pressão x Tempo"
8.7	Curva de Ventilação de "Fluxo x Tempo"
8.8	Loop de "Pressão x Volume"
8.9	Loop de "Fluxo x Volume"
8.10	Exibição de até 3 formas de onda (curva/loops) simultâneas
9	<b>Alarmes (Visual e Sonoro)</b>
9.1	Volume Corrente (Ajustável) ou Volume Minuto
9.2	FiO <sub>2</sub> Inspirado (Ajustável)
9.3	Pressão de Pico (Ajustável)
9.4	Sistema de alarme caso ocorra perda de pressão de alimentação do gás O <sub>2</sub>
9.5	Sistema de alarme de bateria com carga baixa
10	<b>Outros Recursos</b>

10.1	Sistema automatizado de auto teste
10.2	Sistema automático de detecção de vazamento
10.3	Sistema automático de compensação de complacência do circuito de paciente
10.4	Sistema de segurança contra Hipóxia, para garantir uma concentração mínima de O2 em uma mistura O2/N2O2
10.5	Sensor de fluxo respiratório único e universal para uso Adulto, Pediátrico e Neonatal
10.6	Conjunto redutor de condensação no sistema de ventilação
10.7	Válvula APL única e universal para ventilação manual/espontânea Adulto, Pediátrico e Neonatal
10.8	Módulo com capacidade para no mínimo 02 vaporizadores, com sistema de segurança que não permita o uso simultâneo de vaporizadores
10.9	Opção de vaporizadores exclusivos de Isoflurano, Sevoflurano e Desflurano
10.10	Conjunto absorvedor de CO2 com recipiente reutilizável e transparente, e com sistema bypass que permita a substituição do agente absorvedor com o equipamento em operação.
10.11	Rotâmetro com indicadores digitais numérico e gráfico de barra do fluxo de O2, do fluxo de N2O e do fluxo de ar comprimido
11	<b>Gases Medicinais</b>
11.1	Pressão de Alimentação no mínimo de 50 a 85 psi, sem a necessidade de reguladores de pressão externos ao equipamento
11.2	Sistema de segurança que interrompa o fluxo do gás N2O caso ocorra perda de pressão de alimentação do gás O2
12	<b>Sistema de Alimentação Elétrica</b>
12.1	Sistema de autonomia de energia com duração mínima igual ou superior a 30 min, com bateria interna recarregável de tecnologia sem efeito memória e carregamento acoplada ao equipamento
12.2	Sistema indicador de equipamento ligado em rede elétrica ou bateria
12.3	Tensão de Entrada 220V ± 10%, 60Hz
13	<b>Acessórios</b>
13.1	01 unidade de transporte, para o equipamento e seus acessórios, com rodízios de giro 360° e trava em no mínimo dois destes rodízios, e ainda no mínimo uma bandeja e duas gavetas frontais
13.2	01 Recipiente reutilizável e transparente, sobressalente, utilizado no Sistema Absorvedor de CO2
13.3	10 Circuitos Completos de paciente autoclaváveis para uso adulto (com máscara, traqueias, balão, válvulas, coletores e conectores), livre de látex
13.4	05 Circuitos Completos de paciente autoclaváveis em silicone para uso pediátrico (com máscara, traqueias, balão, válvulas, coletores e conectores), livre de látex
13.6	01 Pulmão Artificial Adulto para testes de operação
13.7	01 Pulmão Artificial Pediátrico para testes de operação

13.9	01 Conjunto de mangueiras de nylon trançado com conexão de rosca para os gases medicinais O2, N2O e Ar Comprimido, sendo cada uma com no mínimo 05 metros de extensão
13.10	01 Sensor de Fluxo Respiratório único e universal para uso Adulto, Pediátrico, sobressalente.
13.11	01 Cabo de Força com no mínimo 05 metros de extensão
13.12	01 Vaporizador Calibrado para Sevoflurano
13.13	01 Vaporizador Calibrado para Isoflurano
13.14	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas
14	<b>Exigências técnicas ou normativas</b>
14.1	Registro na ANVISA, conforme disposições da Lei Nº 3.660/1976, RDC ANVISA Nº 185/2001 e RDC ANVISA Nº 32/2007
14.2	Certificado de conformidade às Normas Técnicas ABNT NBR IEC 60601-1, ABNT NBR IEC 60601-1-2 e ABNT NBR IEC 60601-2-13
14.3	Conformidade à Norma Técnica ABNT NBR 14136 02 1

<b>ITEM 02 – GRUPO 02</b>	
1	<b>Cama Hospitalar adulto</b>
2	Elétrica, para acomodação de pacientes adultos de baixo peso até adultos com obesidade mórbida, sem a necessidade da troca de partes internas do equipamento
3	Possuir capacidade de carga igual ou superior a 230 kg
4	Possuir Base Integrada com quatro rodas de no mínimo 6 polegadas para movimentação do equipamento, e sistema de freio com comando único
5	Possuir Estrutura Física da base e estrado em material aço carbono ou superior, revestido em pintura eletrostática ou superior, e com parachoques de proteção em todas as quinas das laterais da cama
6	Possuir placas destacáveis revestindo toda parte superior e lateral do estrado, e confeccionadas em material termoplástico de alta resistência
7	Possuir Grades Laterais em material termoplástico ou superior de alta resistência, e com sistema de engate rápido para travar e destravar
8	Possuir Cabeceira e Peseira removíveis, e confeccionadas em material termoplástico de alta resistência
9	Possuir Tampo da Cama com no mínimo as seguintes partes: dorso, assento, encosto para pernas com duas seções (superior e inferior)
10	Possuir Dimensões internas da cama, leito do paciente, de 1900 mm de comprimento e 900 mm de largura, podendo estas dimensões variar $\pm$ 100 mm;
11	Possuir Dimensões externas da cama de 2000 mm de comprimento e 1000 mm de largura, podendo estas dimensões variar $\pm$ 100 mm;

12	Possuir sistema de movimentação do leito totalmente eletrohidráulico com acionamento via comando digital dedicado no mínimo para os seguintes movimentos: altura, dorso, fowler, flexão de joelhos, posição cadeira, trendelenburg e trendelenburg reverso
13	Possuir controle remoto único munido de todos os comandos para movimentação, com fio e suporte que permita seu posicionamento nas laterais, peseira e cabeceira da cama
14	Possuir comando de emergência nas duas laterais da cama para colocação imediata do dorso do tampo da mesa em posição para realização de CPR;
15	Cor predominante da cama em cor clara, preferencialmente na cor branco
17	<b>Sistema de Alimentação Elétrica</b>
17.1	Tensão de Entrada 220V ± 10%, 60Hz
18	<b>Acessórios</b>
18.1	01 colchão com espuma de alta densidade, e com revestimento antichamas, impermeável e com emendas totalmente seladas
18.2	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

#### ITEM 03 - GRUPO 02

1	<b>Maca Hospitalar</b>
2	Hidráulica, para acomodação de pacientes adultos de baixo peso até adultos com obesidade mórbida, sem a necessidade da troca de partes internas do equipamento
3	Possuir capacidade de carga igual ou superior a 230 kg
4	Possuir Base Integrada com quatro rodas de no mínimo 6 polegadas para movimentação do equipamento, e com freio em no mínimo duas rodas
5	Possuir Estrutura Física da base e estrado em material aço carbono ou superior, revestido em pintura eletrostática ou superior, e com parachoques de proteção em todas as quinas das laterais da maca
6	Possuir Grades Laterais em aço inox, e com sistema de engate rápido para travar e destravar
7	Possuir Tampo da maca com no mínimo as seguintes partes: dorso, assento, encosto para pernas com duas seções (superior e inferior)
8	Possuir Dimensões internas da maca, leito do paciente, de 1900 mm de comprimento e 900 mm de largura, podendo estas dimensões variar ± 100 mm;
9	Possuir Dimensões externas da maca de 1900 mm de comprimento e 900 mm de largura, podendo estas dimensões variar ± 200 mm;
10	Possuir sistema de movimentação do leito totalmente hidráulico com acionamento via comando por pedal e/ou alavanca no mínimo para os seguintes movimentos: altura, dorso, flexão de joelhos, trendelenburg e trendelenburg reverso
11	Cor predominante da maca em cor clara, preferencialmente na cor branco

12	<b>Acessórios</b>
12.1	01 colchão com espuma de alta densidade, e com revestimento antichamas, impermeável e com emendas totalmente seladas
12.2	Todos os itens/ acessórios/ componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 04 – GRUPO 03</b>	
1	<b>Cardioversor</b>
2	Cardioversor Desfibrilador Bifásico para uso em intercorrências de parada cardiorespiratória em pacientes pediátricos de baixo peso até adultos com obesidade mórbida, sem a necessidade da troca de partes internas do equipamento
3	<b>Modos / Operação</b>
3.1	Possuir no mínimo os modos de desfibrilação manual, cardioversão sincronizada com ECG e modo DEA
3.2	Possuir forma de onda Bifásica
3.3	Possuir tempo de carga máxima com valor menor ou igual a 6 s
3.4	Possuir sistema de segurança de descarga automática de energia, após longo tempo com o capacitor carregado e sem ser disparado
3.5	Permitir a descarga no mínimo através de pás externas reutilizáveis e pás adesivas descartáveis
3.6	Possuir Comandos de Carga e Descarga no painel do equipamento e nas pás externas reutilizáveis
3.7	Possuir Comandos de Ajuste do Nível de Energia no painel do equipamento
3.8	Possuir indicador de energia entregue
3.9	Possuir indicador audiovisual de carga completa
3.10	Possuir, integrado ao equipamento, no mínimo a monitorização dos seguintes parâmetros vitais básicos: ECG, RESPIRAÇÃO e SPO2;
3.11	Possuir impressora térmica integrada ao equipamento
3.12	Possuir Display LCD Colorido, com tamanho de no mínimo 5 polegadas
3.13	Possuir sistema de alarme audiovisual para todos os parâmetros vitais monitorizados que ultrapassarem os limites ajustados
3.14	Possuir sistema de alarme audiovisual para os alarmes funcionais do equipamento, tais como: sensor desconectado, bateria fraca, etc.
3.15	Possuir Alça de Transporte integrada ao equipamento
4	<b>Características mínimas do sistema de monitorização de ECG:</b>
4.1	Possuir a monitorização de 03 derivações (I, II, III)
4.2	Apresentar a medição da Frequência Cardíaca
4.3	Apresentar o traçado de curva de ECG
4.4	Possuir também a monitorização do ECG através das pás externas reutilizáveis;
5	<b>Características mínimas do sistema de monitorização de RESPIRAÇÃO:</b>
5.1	Possuir monitorização por tecnologia de detecção de bioimpedância transtorácica,

	através do cabo de ECG;
5.2	Apresentar a medição da Frequência Respiratória;
5.3	Apresentar o traçado de curva da RESPIRAÇÃO.
6	<b>Características mínimas do sistema de monitorização de SPO2:</b>
6.1	Apresentar a medição da Saturação de O2;
6.2	Apresentar a curva plestimográfica;
6.3	Apresentar a medição da Frequência de Pulso.
6.4	Possuir Marca Passo externo não invasivo.
7	<b>Características mínimas do sistema de Marca Passo:</b>
7.1	Permitir a estimulação Fixa ou por Demanda;
7.2	Possuir ajuste de Frequência de Estimulação;
7.3	Possuir ajuste de Corrente de Estimulação.
7.4	Possuir peso do equipamento com bateria de no máximo 10 kg;
8	<b>Autonomia</b>
8.1	Possuir sistema com autonomia de energia mínima igual ou superior a 60 minutos para monitorização de ECG, e igual ou superior a 50 descargas com energia máxima, com bateria interna ao equipamento, recarregável de tecnologia sem efeito memória e carregamento acoplada ao equipamento;
8.2	Possuir indicação para equipamento ligado em rede elétrica e bateria;
8.3	Possuir indicação para bateria com carga baixa;
9	<b>Sistema de Alimentação Elétrica</b>
9.1	Tensão de Entrada 220V ± 10%, 60Hz
10	<b>Exigências técnicas ou normativas</b>
10.1	Atender no mínimo as Normas Técnicas ABNT NBR IEC 60101-1 e ABNT NBR IEC 61010-2-20
10.2	Atender ABNT NBR14136
11	<b>Acessórios:</b>
11.1	01 Conjunto Completo de Pás de Desfibrilação Externa Adulto/Pediátrico;
11.2	01 Cabo completo para estimulação de marca-passo;
11.3	02 Cabos de ECG completos reutilizáveis com 03 vias para uso Adulto/Pediátrico;
11.4	02 Sensores de SPO2 de dedo completos reutilizáveis para uso Adulto/Pediátrico;
11.5	02 Sensores de SPO2 tipo Y completos reutilizáveis para uso Pediátrico;
11.6	10 Bobinas de Papel para impressora;
11.7	O equipamento deve ter interface com o usuário no idioma Português;
12	<b>Carro de emergência</b>
12.1	Estrutura móvel destinada à guarda de materiais utilizados em procedimentos de emergência
12.2	Eletricamente isolado em fibra ou aço com pintura eletrostática
12.3	Rodízios em borracha de poliuretano ou similar com no mínimo 3" de diâmetro, com no mínimo 2 dotados de Freios
12.4	Suporte para bala O2
12.5	Local para acomodação de Cardioversor

12.6	Gaveteiro Frontal com no mínimo 06 gavetas que ocupem metade do comprimento do carro (lado a lado) e 01 gavetão que ocupe todo o comprimento do carro
12.7	Trava de gavetas com lacre
12.8	Mínimo de 04 tomadas para acessórios
12.9	Extensão elétrica de 05 metros
12.1 0	Dimensões aproximadas mínimas: 1,00 X 0,45 X 0,80m (Comprimento X Largura X Altura)
12.1 1	Estrutura em aço. Pintura alifática/eletrostática ou epóxi
12.1 2	01 (uma) Tábua de massagem
12.1 3	Conformidade à Norma Técnica ABNT NBR 14136:2002
12.1 4	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 05 - GRUPO 04</b>	
1	<b>Monitor multiparâmetro – pré-configurado (emergência/transporte);</b>
2	Equipamento portátil, contendo monitoração de ecg, respiração, spo2, temperatura e pni. Para pacientes adultos, pediátricos e neonatal, e com possibilidade de configuração de diversos parâmetros simultâneos;
3	Com suporte para fixação de parede e alça para transporte;
4	Equipamento com controles microprocessados destinado a monitoração de pacientes adultos, pediátricos e neonatais;
5	Integrado;
6	Possuir alça de transporte;
7	Possuir seleção para o tipo de paciente: adulto, pediátrico ou neonatal;
8	Peso máximo do equipamento completo: 6,5kg (equipamento e bateria);
9	Possuir teclado e/ou botão rotacional ou ainda tela touch screen que facilite a programação;
10	Tela de LCD colorida de no mínimo 10 e no máximo 12,1 polegadas;
11	Apresentação de no mínimo 3 curvas simultaneamente, possibilidade de alternar o módulo de exibição para numérica e deve permitir a configuração das formas de onda;
12	Com controle de velocidade para o traçado de curva mínimo variável em 25 mm/s e 50 mm/s;
13	Possuir tecla/menu para configurações de alarmes;
14	Possuir tecla para interrupção temporária de alarmes sonoros;
15	Possuir menu ou teclas para configurações dos parâmetros funcionais monitorados e dos ajustes do display;



16	Possuir sistema de memorização para parâmetros pré-configurados mesmo em caso de desligamento.
17	Possuir Índice de Proteção de no mínimo: IPX1, garantindo a maneabilidade do equipamento nos mais severos locais de aplicação;
18	<b>Pressão não invasiva (pré-configurado):</b>
18.1	Modos manuais, automáticos e stat;
18.2	Adulto, pediátrico e neonatal;
18.3	Intervalo do modo automático programável entre 1 minuto a 2 horas;
18.4	Faixa de pressão sistólica: 40 a 250mmhg (exatidão +- 3mmhg) De acordo com NBR IEC 80601-2-30;
18.5	Faixa de pressão diastólica: 20 a 210mmhg (exatidão +- 3mmhg). De acordo com NBR IEC 80601-2-30;
18.6	Faixa de pressão arterial média: 20 a 230 mmhg (exatidão +- 3mmhg) De acordo com NBR IEC 80601-2-30;
18.7	Possuir válvula de pressão excessiva;
18.8	Possuir armazenamento das últimas 24h de tendências;
19	<b>ECG (pré-configurado):</b>
19.1	Faixa de frequência cardíaca: 30 a 300 bpm (exatidão: +-2bpm);
19.2	Possuir no mínimo 7 derivações;
19.3	Possuir análise de segmento st;
19.4	Possuir proteção contra descarga de desfibrilador e aparelhos eletrocirúrgicos;
19.5	Possuir sensibilidade ajustável;
19.6	Possuir análise de arritmia com gravação de no mínimo 24h dos eventos arrítmicos com traçados de ecg, segundos antes e depois;
19.7	Possuir medição da respiração pelo método de impedanciometria torácica (utilizando os eletrodos de ecg);
19.8	Possuir indicação da frequência respiratória e apresentação da curva de respiração;
19.9	Possuir detector pulso de marca-passo;
20	<b>Oximetria (SPO2) (pré-configurado):</b>
20.1	Faixa de saturação spo2: 40 a 100 por cento (resolução 1%);
20.2	Faixa de frequência de pulso: 40 a 240 bpm;
21	<b>Temperatura (pré-configurado):</b>
21.1	Faixa de temperatura: 25 a 45°C (exatidão 0,1°C);
21.2	Alarme sonoros e visuais;
21.3	Ajustáveis com 3 níveis de prioridade;
21.4	Máximo e mínimo para frequência cardíaca;
21.5	Para desconexão do eletrodo;
21.6	Máximo e mínimo para saturação;
21.7	Para desconexão do sensor de oximetria;
21.8	Para detecção e alarme de apneia;
21.9	Máximo e mínimo para pressão sistólica;

21.10	Máximo e mínimo para pressão diastólica;
21.11	Máximo e mínimo para pressão arterial média;
21.12	Máximo e mínimo para temperatura;
21.13	Dispositivo para reset manual temporário de alarmes sonoros: Tempo máximo de 120s (Determinação da NBR 13763);
22	Possuir conexão com a rede do hospital e central de monitoramento;
23	Possuir memória para armazenamento no mínimo 24h de eventos de alarme;
24	Possuir protocolo de comunicação HL7;
25	Possuir indicador áudio visual de QRS;
26	Possuir indicação para equipamento ligado em rede elétrica e bateria;
27	Possuir indicação para bateria de emergência com baixa carga;
28	Possuir tendências gráficas e numéricas de no mínimo 24 horas com resolução de 1 minuto, com cursor sobre a curva e possibilidade de apresentação em tela de mini tendências;
29	<b>Sistema de alimentação elétrica:</b>
29.1	Tensão de entrada: 220V ± 10%, 60 Hz
29.2	Bateria interna recarregável permitindo o funcionamento de pelo menos 120 minutos, sem utilização de bateria ou módulo extra e com todos os parâmetros em funcionamento;
30	Acessórios:
30.1	01 cabos de força de no mínimo três metros;
30.2	05 cabos de no mínimo 05 vias para ecg composto de cabo tronco e kit rabicho ou em peça única;
30.3	500 unidades de eletrodos descartáveis para ECG adulto;
30.4	500 unidades de eletrodos descartáveis para ECG pediátricos;
30.5	500 unidades de eletrodos descartáveis para ECG neonatal;
30.6	05 cabos extensores e/ou adaptadores de spo2 (caso utilize);
30.7	05 sensores de spo2 adulto reutilizável;
30.8	05 sensores tipo y para oximetria reutilizáveis;
30.9	05 extensores para braçadeira (adulto e neonatal);
30.10	05 braçadeiras obeso reutilizável;
30.11	10 braçadeiras adulto reutilizável;
30.12	05 braçadeiras pediátrica reutilizável;
30.13	05 braçadeiras neonatal tamanho 1 Descartável;
30.14	05 braçadeiras neonatal tamanho 2 Descartável;
30.15	Suporte para fixação de parede;
30.16	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas
30.17	Os acessórios devem ser intercambiáveis com o monitor modular

<b>ITEM 06 - Grupo 04</b>	
1	Monitor multiparâmetro – modular (UTI/Centro Cirúrgico)
2	Equipamento portátil, contendo monitoração de ecg, respiração, spo2, temperatura e pni pré-configurados( pressão invasiva pré-configurado ou modulado) e possibilidade de expansão dos seguintes parâmetros obrigatoriamente modulados: capnografia, Nível de consciência / EEG, débito cardíaco, transmissão neuromuscular e gases anestésicos. Para pacientes adultos, pediátricos e neonatal com possibilidade de configuração de diversos parâmetros simultâneos;
3	Com suporte para fixação de parede em material inoxidável, articulado em 2 pontos, com ajuste de altura e sistema para acomodação dos acessórios.
4	Equipamento com controles microprocessados destinado a monitoração de pacientes adultos, pediátricos e neonatais;
5	Integrado;
6	Possuir alça de transporte;
7	Possuir seleção para o tipo de paciente: adulto, pediátrico ou neonatal;
8	Peso máximo do equipamento completo: 10Kg (equipamento e baterias);
9	Possuir teclado e/ou botão rotacional ou ainda tela touch screen que facilite a programação;
10	Tela de LCD colorida de no mínimo 12 e no máximo 15 polegadas;
11	Apresentação de no mínimo 7 curvas simultaneamente, possibilidade de alternar o módulo de exibição para numérica e deve permitir a configuração das formas de onda;
12	Com controle de velocidade para o traçado de curva mínimo variável em 25 mm/s e 50 mm/s;
13	Possuir tecla/menu para configurações de alarmes;
14	Possuir tecla para interrupção temporária de alarmes sonoros;
15	Possuir menu ou teclas para configurações dos parâmetros funcionais a serem monitorados e dos ajustes do display;
16	Possuir sistema de memorização para parâmetros pré-configurados mesmo em caso de desligamento.
17	Possuir Índice de Proteção de no mínimo: IPX1, garantindo a maneabilidade do equipamento nos mais severos locais de aplicação;
18	<b>Pressão não invasiva (pré-configurado):</b>
18.1	Modos manuais, automáticos e stat;
18.2	Adulto, pediátrico e neonatal;
18.3	Intervalo do modo automático programável entre 1 minuto a 2 horas;
18.4	Faixa de pressão sistólica: 40 a 260mmhg (exatidão +- 3mmhg) De acordo com NBR IEC 80601-2-30;
18.5	Faixa de pressão diastólica: 25 a 220mmhg (exatidão +- 3mmhg). De acordo com NBR IEC 80601-2-30;
18.6	Faixa de pressão arterial média: 25 a 250 mmhg (exatidão +- 3mmhg). De acordo com NBR IEC 80601-2-30;
18.7	Possuir válvula de pressão excessiva;

18.8	Possuir armazenamento das últimas 24h de tendências;
19	<b>ECG (pré-configurado):</b>
19.1	Faixa de frequência cardíaca: 30 a 300 bpm (exatidão: +-2bpm);
19.2	Possuir 7 derivações simultâneas monitoradas através do cabo de ECG de no mínimo 5 vias;
19.3	Possuir análise de segmento st;
19.4	Possuir proteção contra descarga de desfibrilador e aparelhos eletrocirúrgicos;
19.5	Possuir sensibilidade ajustável;
19.6	Possuir análise de arritmia com gravação de no mínimo 24h dos eventos arrítmicos com traçados de ecg, segundos antes e depois;
19.7	Possuir medição da respiração pelo método de impedanciometria torácica (utilizando os eletrodos de ecg);
19.8	Possuir indicação da frequência respiratória e apresentação da curva de respiração;
19.9	Possuir detector pulso de marca-passo;
20	<b>Oximetria (SPO2) (pré-configurado):</b>
20.1	Faixa de saturação spo2: 40 a 100 por cento (resolução 1%);
20.2	Faixa de frequência de pulso: 40 a 240 bpm;
21	<b>Temperatura (pré-configurado)</b>
21.1	Faixa de temperatura: 25 a 45°C (exatidão 0,1°C);
22	<b>Pressão invasiva (pré-configurado ou modular):</b>
22.1	Faixa de pressão invasiva: -40 a 300mmhg (exatidão +-1mmhg);
22.2	Possuir no mínimo dois canais de pressão invasiva;
22.3	Possibilidade de monitorar pic (pressão intracraniana);
23	<b>Alarme sonoros e visuais;</b>
23.1	Ajustáveis com 3 níveis de prioridade;
23.2	Máximo e mínimo para frequência cardíaca;
23.3	Para desconexão do eletrodo;
23.4	Máximo e mínimo para saturação;
23.5	Para desconexão do sensor de oximetria;
23.6	Para detecção e alarme de apneia;
23.7	Máximo e mínimo para pressão sistólica;
23.8	Máximo e mínimo para pressão diastólica;
23.9	Máximo e mínimo para pressão arterial média;
23.10	Máximo e mínimo para temperatura;
23.11	Dispositivo para reset manual temporário de alarmes sonoros: Tempo máximo de 120s (Determinação da NBR 13763);
23	Possuir conexão com a rede do hospital e central de monitoramento;
24	Possuir protocolo de comunicação HL7;
25	Possuir memória para armazenamento no mínimo 24h de eventos de alarme;
26	Possuir indicador áudio visual de QRS;

27	Possuir indicação para equipamento ligado em rede elétrica e bateria;
28	Possuir indicação para bateria de emergência com baixa carga;
29	Possuir tendências gráficas e numéricas de no mínimo 24 horas com resolução de 1 minuto, com cursor sobre a curva e possibilidade de apresentação em tela de mini tendências;
30	Deve permitir acréscimo de quaisquer parâmetros no gabinete do próprio equipamento sem a necessidade de atualização/modificação das placas do monitor, nem da abertura dos mesmos;
31	Sistema de alimentação elétrica
31.1	Tensão de entrada: 220V ± 10%, 60 Hz
31.2	Bateria interna recarregável permitindo o funcionamento de pelo menos 90 minutos, sem utilização de bateria ou módulo extra e com todos os parâmetros em funcionamento;
32	Acessórios
32.1	01 cabo de força;
32.2	05 cabos de no mínimo 05 vias para ecg composto de cabo tronco e kit rabicho ou em peça única;
32.3	500 unidades de eletrodos descartáveis para ECG adulto;
32.4	500 unidades de eletrodos descartáveis para ECG pediátricos;
32.5	500 unidades de eletrodos descartáveis para ECG neonatal;
32.6	05 cabos extensores e/ou adaptadores de spo2 (caso utilize);
32.7	05 sensores de spo2 adulto reutilizável;
32.8	05 sensores tipo y para oximetria reutilizáveis;
32.9	05 extensores para braçadeira (adulto e neonatal);
32.10	05 braçadeiras obeso reutilizável;
32.11	10 braçadeiras adulto reutilizável;
32.12	05 braçadeiras pediátrica reutilizável;
32.13	05 braçadeiras neonatal tamanho 1 Descartável;
32.14	05 braçadeiras neonatal tamanho 2 Descartável;
32.15	02 cabos de pi reutilizáveis )compatível com transdutor e cateter utilizado na instituição). A empresa deverá consultar formalmente no ato do fornecimento do equipamento para identificar a tecnologia adequada;
32.16	02 sensores de temperatura de pele;
32.17	02 sensores de temperatura esofágicos;
32.18	Rack para módulo, caso necessário;
32.19	Suporte para fixação de parede;
32.20	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas
32.21	Os acessórios devem ser intercambiáveis com o monitor de transporte

<b>ITEM 07 – GRUPO 05</b>	
1	<b>Ventilador pulmonar (adulto / pediátrico);</b>
2	Indicado para terapias intensivas em pacientes pediátricos e adultos
3	Montado sob pedestal com rodízio e freios que possibilite movimento 360 graus
4	Equipamento eletromecânico, com controle microprocessados destinado a ventilação mecânica de pacientes pediátricos e adultos (obesidade mórbida)
5	Integrado com monitor gráfico
6	Monitor gráfico colorido de no mínimo 10 polegadas, com tela touch screen, com possibilidade de no mínimo 4 (quatro) espaços para apresentação de formas de onda e/ou loops simultâneas;
7	Braço articulado para sustentar os circuitos de paciente;
8	Possuir sistema de ventilação acionado por turbina ou tecnologia superior, que permita a ventilação pelo equipamento (sem restrições) com alimentação de gás medicinal direta apenas do gás O2 e permita ainda a ventilação pelo equipamento (a 21% de O2) sem alimentação direta de gases medicinais;
9	Blender interno microprocessado para a mistura dos gases;
10	Modos de operação:
10.1	Ventilação controlada a volume (VC);
10.2	Ventilação controlada a pressão (PC);
10.3	Ventilação assistida a pressão (PS);
10.4	Pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPAP);
10.5	Ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV);
10.6	SIMV (VC) com pressão de suporte (PS);
10.7	SIMV (PC) com pressão de suporte (PS);
10.8	Ventilação com dois níveis de pressão (BILEVEL, BIVENT, BIPV ou similar);
10.9	Ventilação de backup/apneia em todos os modos espontâneos, inclusive CPAP;
10.10	Ventilação controlada a volume com regulação de pressão (PRVC);
10.11	Ventilação com liberação de pressão nas vias aéreas (APRV);
10.12	Ventilação não-invasiva com compensação de fuga/vazamento para pacientes adultos e para pacientes pediátricos
11	Parâmetros e faixas de ajustes:
11.1	Concentração de O2 de 21% a 100%;
11.2	Volume corrente de 20 a 2000 ml;
11.3	Pressão de trabalho de 5 a 80 cmh2o;
11.4	Pressão de suporte de 0 a 35 cmh2o;
11.5	Faixa mínima de frequência: 5 a 80 rpm;
11.6	Fluxo inspiratório mínimo controlado de 10 a 75 litros por minuto;
11.7	Tempo inspiratório ajustável na faixa mínima de 0,2 a 2,5 segundos;
11.8	PEEP de pelo menos 45 cmh2o;
11.9	Parâmetros monitorados
11.10	Pressão máxima das vias aéreas
11.11	Pressão de platô

11.12	Pressão média
11.13	Frequência respiratória
11.14	Volume corrente expirado
11.15	Volume minuto expirado
11.16	Concentração de oxigênio
11.17	Índice de respiração superficial (SBI, RSB ou similar)
11.18	Complacência
11.19	Resistência
11.20	Deve fazer a medida de PEEP total
11.21	Cálculo de mecânica respiratória
11.22	Tendências de no mínimo 24 horas.
11.23	Nível de bateria
12	Alarmes:
12.1	Possuir alarmes audiovisuais:
12.2	Volume minuto máximo e mínimo;
12.3	Pressão inspiratória de pico;
12.4	Frequência respiratória;
12.5	PEEP elevado;
12.6	Apneia;
12.7	Baixa pressão de alimentação de O <sub>2</sub> e Ar;
12.8	Alarme de desconexão do circuito ou outro que indique esta situação;
12.9	Ventilador inoperante (ou similar);
12.10	Bateria e energia elétrica;
12.11	Possuir alarmes internos com registro histórico;
12.12	Possuir silenciador temporário de alarmes.
13	Possuir sistema de autodiagnóstico que faça a compensação da complacência e a verificação de vazamento do circuito do paciente, assim como o diagnóstico técnico do equipamento;
14	Porta de comunicação que permita a conexão futura com monitores multiparamétricos e/ou outros equipamentos
15	Software de interface com o usuário no idioma português
16	Possuir indicador de horas de operação para controle da manutenção preventiva
17	Gases medicinais:
17.1	Alimentação por meio de oxigênio medicinal na faixa de 3 a 6 bar. O ar comprimido será gerado pela turbina interna do equipamento
17.2	O equipamento deverá ser capaz de funcionar sem qualquer fornecimento de gases externos
18	Sistema de alimentação elétrica:
18.1	Tensão de entrada: 220V ± 10%, 60 Hz
18.2	Bateria interna recarregável que garanta autonomia mínima de 30 minutos;
19	Acessórios
19.1	05 (cinco) Circuitos para Paciente Pediátrico esterilizável completo;

19.2	05 (cinco) Circuitos para Paciente Adulto esterilizável completo;
19.3	01 (um) pulmão de teste adulto;
19.4	05 (cinco) válvulas expiratórias completas ou 05 (cinco) dispositivos que executem a mesma função;
19.5	05 (cinco) células de oxigênio galvânica ou assegurar o funcionamento do sistema de medição paramagnética ou ultrassônica durante todo o período de garantia do equipamento;
19.6	05 (cinco) sensores de fluxo para pacientes pediátricos e 05 (cinco) sensores de fluxo para pacientes adultos ou 05 (cinco) dispositivos que executem a mesma função para pacientes adultos e pediátricos;
19.7	01 (uma) Mangueira de Ar Comprimido, comprimento mínimo de 3 metros, com válvula reguladora (caso necessário);
19.8	01 (uma) Mangueira de O2, comprimento mínimo de 3 metros, com válvula reguladora (caso necessário);
19.9	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 08 - GRUPO 06</b>	
1	<b>Set de Endoscopia</b>
2	Sistema para exame e terapia com tecnologia de vídeo endoscopia completo
3	Montado em rack com fechamento lateral fixo, frontal e traseiro com chaves que possua rodízios com pelo menos 02 (duas) travas
4	<b>Características Técnicas / de Construção</b>
4.1	Deve possuir prateleiras para os equipamentos, com suporte interno para fixação do monitor de vídeo
4.2	Deve possuir suporte externo para fixação de no mínimo 02 tubos
4.3	Deve possuir estrutura quando pintada em epóxi ou confeccionada em material não-oxidável, exceto madeira
5	<b>Monitor grau médico de alta resolução</b>
5.1	Deve possuir tamanho mínimo de 19"
5.2	Deve ser compatível com a resolução de imagem gerada pela processadora de imagens
5.3	Deve possuir resolução mínima de 1280X1024
5.4	Deve possuir conexão DVI ou HDSDI
6	<b>Processadora de vídeo</b>
6.1	Deve ser compatível com o tubo colonoscópio e monitor de alta resolução
6.2	Deve possuir saída digital para captura e armazenamento de imagens
6.4	Deve possuir ampliação eletrônica com aumento mínimo de 1.2X
6.5	Deve possuir ajuste de brilho
6.6	Deve possuir ajuste de cores
6.7	Deve possuir ajuste de branco em casos do recurso não ser automático
6.8	Deve possuir controle automático de ganho



6.9	Deve possuir recurso de congelamento de imagens
6.10	Deve possuir recurso de gravação em mídia removível em padrão TIFF sem compressão
6.11	Deve ser compatível com os demais equipamentos do sistema
7	<b>Fonte de luz</b>
7.1	Pode ser incorporada ou separada da processadora de imagens
7.2	Deve possuir controle automático de brilho e resfriamento forçado
7.3	Deve possuir lâmpada principal de xenônio com potência mínima de 300W
7.4	Deve ser compatível com os demais equipamentos do sistema
8	<b>Impressora</b>
8.1	Deve possuir impressão por sublimação
8.2	Deve possuir resolução mínima de 400 DPI
8.3	Deve possuir modo de impressão em padrão A6
8.4	Deve ser compatível com os demais equipamentos do sistema
9	<b>Sistema de Alimentação Elétrica</b>
9.1	Nobreak senoidal de acordo com a potência exigida pelo equipamento, que permita autonomia de 30 minutos, com tensão de entrada e saída de 220V ± 10%, 60Hz
10	<b>Acessórios</b>
10.1	01 teclado compatível com a processadora de imagens
10.2	500 folhas de impressão compatíveis com a impressora do sistema

<b>ITEM 09 – GRUPO 07</b>	
<b>Aparelho de Mamografia (Digital)</b>	
1	Para uso em exames de mamografia
2	Equipamento de mamografia digital - DR
3	Equipamento preparado para futura inserção do opcional de tomossíntese mamaria
4	Movimentos isocêntricos de +/- 190 graus, gerador de alta frequência, multipolos, microprocessado, anodo giratório de tungstênio
5	Capacidade de armazenamento térmico do anodo de 300,000 hu
6	Capacidade de armazenamento térmico do tubo de 500,000 hu
7	Faixa de kv: 22 a 49 kv em incrementos de 1 kv
8	Distância foco filme de 65 cm, dispositivo de compressão da mama motorizada e automática, descompressão automática ou manual da mama
9	Janela de berílio, pontos focais de 0,3 mm para incidências de rotina e 0,1 mm para magnificação, automáticas e manual) e protocolos com respostas automáticas otimizadas para mamografia digital
10	Possui alvo rotativo (anodo) de tungstênio (w) e filtros de ródio (rh) e alumínio (al)
11	Área ativada do detector de 24 x 30cm
12	Colimação automática de acordo com o tamanho do compressor
13	Possibilidade de exame de pacientes nas posições: em pé, sentados ou em decúbito
14	Acurácia da tensão do tubo: desvio máximo de 1 kv.
15	Tamanho do pixel de 50 micro metros, profundidade do bit: 14 bits

16	<b>Sistema de Alimentação Elétrico:</b>
16.1	Tensão de entrada: 380V ± 10%, 60 Hz.
16.2	Fornecimento de quadro elétrico completo com disjuntores e proteções necessárias conforme recomendação do fabricante.
17	<b>Acessórios:</b>
17.1	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.

<b>ITEM 10 - GRUPO 08</b>	
1	<b>Microscópio cirúrgico geral</b>
2	Para cirurgias neurológicas e otorrinolaringoscópicas
3	Sistema de zoom motorizado com fator 1:6
4	Sistema de objetiva variável de 200 à 415 mm sem troca de objetivas
5	Diafragma de campo luminoso
6	Controle de zoom
7	Foco e intensidade luminosa nas mãos através de joystick multifuncional
8	Tubo binocular inclinável de 0 à 180 graus f-170 mm;
9	02 (duas) oculares 12,5 x, grande angular com ajuste de dioptria +5/-8dpt;
10	Estativa de solo com braço articulado contrabalanceado, comprimento de 1.315mm e altura máxima de 2.130 mm com eixo central de rotação de 296°, coluna que possa permitir rotação de 360° ao redor de seu eixo;
11	Sistema de freios mecânicos, tela lcd integrada à estativa que permite a visualização dos valores de aumento (zoom), distância de trabalho, intensidade luminosa permitindo a memorização de até 3 diferentes configurações. sistema integrado de iluminação pôr fibra ótica com lâmpada xenom e lâmpada reserva integrada (emergência) de xenom com sistema de troca rápida, sem necessidade de ferramentas;
12	Coobservação secundária (carona) com inclinação e rotação de 360° nos 3 eixos e giro de imagem, tubo binocular reto f-170 mm e oculares 12,5 x;
13	Divisor de imagem 50%;
14	Câmera de video 1 ccd ntsc com resolução de 480 linhas e saída de sinal de vídeo s-vhs e bnc;
15	Sistema que permite armazenar imagens fixas (fotos) em tiff, peg, armazenar as imagens de video e áudio em mpeg através de uma conexão usb diretamente para um pendrive, hd externo ou sistema de rede lan;
16	Monitor lcd ou led de, no mínimo 17 polegadas;
17	Sistema de alimentação elétrica
17.1	Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz;
18	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 11 - GRUPO 08</b>	
1	<b>Microscópio Cirúrgico - Oftalmológico</b>
2	Para cirurgias oftalmológicas (catarata)
3	Estativa de chão com rodízios e freios, permitindo posicionamento estável
4	Estativa com sistema de braço patográfico, com regulagem de suavidade.
5	Com câmera
6	Alcance mínimo de 1m
7	Com sistema de carona
8	Faixa de posicionamento mínima de 40 x 40mm com reset
9	Com cabeça ótica que possua mobilidade com ajuste da inclinação, de no mínimo +- 15 graus
10	Ajuste de dioptrias +/- 5 com apoio ajustável para os olhos
11	Focalização motorizada acionada por Pedal:
11.1	com regulagem da distância interpupilar de 55mm a 75mm
11.2	com ajuste de dioptrias e travas
12	Posicionador sistema XY compacto acionado por pedal multifunção,
13	Com tubo binocular inclinado.
14	Oculares 12,5 x grande angular com conchas oculares integradas.
15	Objetiva com foco de 200mm.
16	Aumentos compatíveis com o microscópio de: 3x ou 3,5x; 5x ou 5,3x; 8x ou 8,5x; 13x ou 13,6x; 20x ou 21x.
17	Com estereoscópio.
18	Sistema de fibra ótica para iluminação coaxial.
19	Prisma projetor de luz.
20	Com sistema de coobservação binocular coaxial:
21	Tubo binocular inclinado.
22	Oculares 12,5 x grande angular com conchas oculares integradas:
23	Distancia interpupilar ajustável de 55mm a 75mm.
24	Divisor óptico de imagens para coobservador.
25	Sistema de iluminação:
25.1	Iluminação por LED
25.2	Vida útil da lâmpada: aproximadamente 50.000 horas,
25.3	Possuir ajusta da intensidade luminosa
25.4	Intensidade luminosa: aproximadamente de 180.000 lux
26	Zoom com ajuste de níveis
27	Aberturas para filtros selecionáveis
28	Filtros cor azul e verde.
29	Filtro UV
30	Cabo de fibra ótica de no mínimo 1,70 m (se necessário cabo)
31	Kit objetiva f = 175mm, 200mm, 225mm e 250mm, DT 175mm , 200mm
32	Deve possuir sistema de video composto de:

32.1	Monitor colorido de, no mínimo, 14" polegadas de tela.
32.2	Camera de video para microscopio cirurgico oftalmologico com sensibilidade luminosa de 03(tres) lux, ou melhor.
33.3	Saidas para video externo.
34	Sistema de alimentação elétrica
34.1	Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz;
35	Acessórios:
35.1	01 Capa impermeável de proteção;
35.2	02 Jogos de manipululos de posicionamento esterilizáveis;
35.3	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

<b>ITEM 12 – GRUPO 09</b>	
<b>1</b>	<b>Campímetro computadorizado</b>
2	Equipamento utilizado para exames funcionais para avaliação da perda do campo visual com softwares analíticos para triagem(screening) e limiar(threshold)e análise de progressão;
3	Automatiza a identificação para tendência da progressão do glaucoma clinicamente significativa;
4	Compara os resultados a um banco de dados normativo relacionado a idade;
5	Duração do estímulo:100-200ms;
6	Tamanho do estímulo goldman de i a v;
7	Distância de teste de 30cm;
8	Tamanho de estilo goldman de i a v;
9	Iluminação de fundo de 31,5 asb;
10	Configuração flexível do posicionamento da tela (a esquerda, direita ou do lado oposto do paciente);
11	Ângulo temporal máximo de 80graus;
12	Opções de estratégias 24-2,30-2,10-2, macula, 60-4, degrau nasal, sita, full threshold e fastpac;
13	Análise de perda difusa e localizada;
14	Cluster trend e polar trend;
15	Cúpula com distância de 30cm e iluminação de 31.5 asb;
16	Ajuste motorizado para queixo do paciente;
17	Processador integrado ao console;
18	Display de LCD sensível ao toque(touchscreen);
19	Controle de fixação (monitor de mancha cega de heijl-krakau, monitor de imagem do olho, rastreamento de desvio do olho e da cabeça);
20	Correção por idade dos testes supralimiais;
21	Software de análise para afa, ght, vfi e gpa;

22	Software de análise fórum glaucoma workplace para revisão das análises quantitativas e qualitativas, acompanhar progressão do glaucoma (gpa)e gerar relatórios do hfa;
23	Capa de proteção;
24	Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz;
25	Mesa elétrica, com dimensões compatível com o equipamento, pés reguladores de nível e compartimento para armazenamento de acessórios, lente e demais itens;
26	Nobreak de acordo com a potência exigida pelo equipamento, que permita autonomia mínima de 30 minutos, com tensão de entrada e saída de 220V ± 10%, 60 Hz;
27	Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas

## ANEXO VI – MINUTA DE CONTRATO



### MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

#### MINUTA DO CONTRATO Nº .../2019

#### TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI, CELEBRAM A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ E A EMPRESA .....

A **Fundação Universidade Federal do Amapá – UNIFAP**, Fundação pública de direito privado, vinculada ao Ministério da Educação, criada através do Decreto nº 98.997, de 02/03/1990, inscrita no CNPJ sob o nº 34.868.257/0001-81, sediada em Macapá-AP, na Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira, Km 02, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representado por seu reitor, o Senhor **JULIO CESAR SÁ DE OLIVEIRA**, nomeado pelo decreto presidencial de 19 de Setembro de 2018, brasileiro, residente e domiciliado nesta cidade de Macapá, a Rua Jovino Dinoá, nº 698, Bairro Jesus de Nazaré, portador do R.G Nº 4283399-SSP/AP, CPF Nº 474.781.364-00, e a Empresa ....., CNPJ/MF nº ....., estabelecida a Avenida/Rua ....., nº ....., bairro ....., município de ...., doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo Senhor(a) ....., residente na Avenida/Rua ....., nº ....., Município/....., CPF nº ....., RG nº ..... - ...../..... celebram o presente Contrato, conforme consta nos autos do **Processo nº 23125...../2019**, decorrente do **Pregão Eletrônico nº ..../2019**, realizado nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 26 de abril, de 2018, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e mediante as Cláusulas e condições a seguir estabelecidas:

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

58.5. O objeto do presente Termo de Contrato é a aquisição de equipamento hospitalar, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência, anexo do Edital.

58.6. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

58.7. Discriminação do objeto:

ITEM	DESCRIÇÃO	CATM AT	QN T	P. UNIT	P. TOTAL
1					
2					

## **CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA**

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é aquele fixado no Termo de Referência, com início na data de \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ e encerramento em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, prorrogável na forma do art. 57, §1º, da Lei nº 8.666, de 1993.

## **CLÁUSULA TERCEIRA – DO PREÇO**

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de R\$ ..... (.....).

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, 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.

## **CLÁUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 20...., na classificação abaixo:

Gestão/Unidade:

Fonte:

Programa de Trabalho:

Elemento de Despesa:

Pl:

## **CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO**

5.1. O prazo para pagamento e demais condições a ele referentes encontram-se no Termo de Referência.

## **CLÁUSULA SEXTA – DO REAJUSTE**

6.1. As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

## **CLÁUSULA SÉTIMA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

7.1. Será exigida a prestação de garantia na presente contratação, conforme regras constantes do Termo de Referência.

## **CLÁUSULA OITAVA – DA ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO**

8.1. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital.

## **CLÁUSULA NONA – DA FISCALIZAÇÃO**

9.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por Comissão/Representante designado pela **CONTRATANTE**, na forma estabelecida no Termo de Referência, anexo do Edital.

## **CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA**

10.1. As obrigações da **CONTRATANTE** e da **CONTRATADA** são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

## **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

11.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

## **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA RESCISÃO**

12.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

12.1.1. Por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital;

12.1.2. Amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

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

12.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.4.3. Indenizações e multas.

## **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS VEDAÇÕES**

13.1. É vedado à **CONTRATADA**:

13.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

13.1.2. Interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

## **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DAS ALTERAÇÕES**

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2. A **CONTRATADA** é obrigada 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.

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

## **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS CASOS OMISSOS.**

15.1. Os casos omissos serão decididos pela **CONTRATANTE**, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002 e demais normas federais de licitações e contratos administrativos 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 SEXTA – DA PUBLICAÇÃO**

16.1. Incumbirá à **CONTRATANTE** providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

## **CLÁUSULA DÉCIMA SETIMA – DO FORO**

17.1. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato será o da Seção Judiciária da Comarca de Macapá/AP - Justiça Federal.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em duas (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.



Macapá/AP., ..... de..... de 20....

\_\_\_\_\_  
**Representante legal da CONTRATANTE**

\_\_\_\_\_  
**Representante legal da CONTRATADA**



Testemunhas:

1. \_\_\_\_\_ CPF \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_ CPF \_\_\_\_\_

Minuta elaborada na Divisão de Contratos - DICONT, pela servidora REGINA SCHINDA - SIAPE 00341897, em 06/12/2019

**ANEXO VII – CERTIDÃO DA SUFRAMA**

		MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS SUPERINTENDÊNCIA DA ZONA FRANCA DE MANAUS SISTEMA DE CADASTRO SUFRAMA - CADSUF	
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>201108577</b> Matriz	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA <b>23/08/2018</b>
CPF/CNPJ <b>34.868.257/0001-81</b>	NOME/RAZÃO SOCIAL <b>Fundação Universidade Federal do Amazonas</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>1139 Fundação Pública de Direito Público Federal</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>85.853-85317-8531700 EDUCAÇÃO SUPERIOR - GRADUAÇÃO</b>		ATIVIDADE EXERCIDA <b>Sim</b>	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>47.476-47610-4761001 COMÉRCIO VAREJISTA DE LIVROS</b>		ATIVIDADE EXERCIDA <b>Sim</b>	
LOGRADOURO <b>RODOVIA JUSCELINO KURISTCHEK, KM 02</b>		NÚMERO s/n	
COMPLEMENTO	BARRO <b>UNIVERSIDADE</b>	CEP <b>68903-758</b>	
MUNICÍPIO <b>Macapá</b>	UF <b>AP</b>	TELEFONE <b>9633121706</b>	
E-MAIL <b>reitoria@unifap.br</b>	SITUAÇÃO CADASTRAL ATUAL <b>ATIVA</b>	DATA SITUAÇÃO	
PROJETO APROVADO <b>NÃO</b>	DATA DE APROVAÇÃO		
TIPO(S) DE INCENTIVO(S) PARA A REGIÃO DE DOMICÍLIO DA EMPRESA			
<b>Tributo: IPI</b>			
Benefício: Isenção			
Finalidade: Consumo Interno, Operações de Serviços e Aplicação em processos industriais específicos			
BaseLegal: Decreto 7.212 de 2010 (Art. 9º à 12º)			
<b>Tributo: ICMS</b>			
Benefício: Isenção			
Finalidade: Industrialização e Comercialização			
BaseLegal: Convênio ICMS nº 65 de 1988			
<b>Tributo: PIS/COFINS</b>			
Benefício: Aplicação de Alíquota 0% (Salvo se as empresas destinatárias forem atacadistas ou varejistas do regime de apuração não-cumulativo)			
Finalidade: Consumo, Industrialização e Comercialização			
BaseLegal: Lei 10.996 de 2004 (Art. 2º)			

Este Comprovante encontra-se disponível no site da SUFRAMA.

Emitido no dia 12/11/2019 às 15:04:29 (data e hora de Brasília)

# DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

Publicado em: 17/12/2019 | Edição: 243 | Seção: 3 | Página: 109

Órgão: Ministério da Educação/Fundação Universidade Federal do Amapá

## AVISO DE LICITAÇÃO

### PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15/2019 - UASG 154215

Nº Processo: 23125035058/19-81. Objeto: Aquisição de equipamentos médico-hospitalares para o Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá.. Total de Itens Licitados: 22. Edital: 17/12/2019 das 08h00 às 12h00 e das 14h00 às 17h00. Endereço: Rodovia Juscelino Kubitschek de Oliveira - Km 02, Universidade - Macapá/AP ou [www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/154215-5-00015-2019](http://www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/154215-5-00015-2019). Entrega das Propostas: a partir de 17/12/2019 às 08h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br). Abertura das Propostas: 30/12/2019 às 09h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br). Informações Gerais: .

**FERNANDO OTAVIO DA CONCEICAO NASCIMENTO**

Pregoeiro

(SIASGnet - 16/12/2019) 154215-15278-2019NE800294

Este conteúdo não substitui o publicado na versão certificada.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ**  
**PORTARIA Nº 0622/2019**

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ, no uso de suas atribuições legais em conformidade com o disposto no Art. 3º, inciso IV, da Lei nº 10.520/2002 e no Art. 3º do Decreto 5.450/2005 e tendo em vista o que consta no Memorando Eletrônico nº 25/2019 - CPL, de 02 de abril de 2019.

**RESOLVE:**

Art. 1º - Designar o servidor Eraldo Pacheco da Silva, matrícula SIAPE 2178097, ocupante do cargo efetivo de assistente em administração, para exercer a função de pregoeiro da Fundação Universidade Federal do Amapá - UNIFAP.

Art. 2º - Esta Portaria possui vigência de 01 (um) ano a partir da data de sua homologação.

**DÊ-SE CIÊNCIA, PUBLIQUE-SE E CUMPRA-SE.**

*Reitoria da Fundação Universidade Federal do Amapá*

Homologado em 04/04/2019 por 1216372 - JULIO CESAR SA DE OLIVEIRA, com as atribuições conferidas pelo(a) Decreto Presidencial de 19/09/2018, publicado no D.O.U. nº 182, de 20/09/2018, Seção 2, página 1.

## Pregão Eletrônico

154215.152019 .18316 .4874 .56573654778



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Fundação Universidade Federal do Amapá

### Ata de Realização do Pregão Eletrônico Nº 00015/2019

Às 09:46 horas do dia 30 de dezembro de 2019, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal Portaria nº 0622/2019 de 04/04/2019, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo nº 23125035058/19-81, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00015/2019. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos médico-hospitalares para o Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá.. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

#### Item: 1

**Descrição:** PROJETOR OPTÓTIPOS

**Descrição Complementar:** PROJETOR OPTÓTIPOS, TIPO MANUAL, TIPO GRAVAÇÃO SLIDES SLIDE COMPLETO, TIPO ILUMINAÇÃO LÂMPADA HALOGÊNIO, MODELO ILUMINAÇÃO XENÔNIO, TESTE SLIDES ALFABETIZADOS, ANALFABETOS, CRIANÇAS, DALTÔNICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PEDESTAL, COM ACESSÓRIOS, VOLTAGEM 127 V

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 2

**Valor Estimado:** R\$ 17.000,0000

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Aceito para:** HOSPLIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 7.000,0000** .

#### Item: 2

**Descrição:** TOPÓGRAFO CÓRNEA

**Descrição Complementar:** TOPÓGRAFO CÓRNEA, METODOLOGIA APLICADA COMPUTADOR ACOPLADO, DIÂMETRO CAMPO VISÃO 0,25 A 11 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 6 TIPOS DE MAPAS, SISTEMA CAPTURA IMAGEM CAPTURA AUTOMÁTICA DA IMAGEM

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 68.160,5000

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Aceito para:** EYETEC EQUIPAMENTOS OFTALMICOS,INDUSTRIA, COMERCIO, IMP, **pelo melhor lance de R\$ 42.500,0000** .

#### Item: 3 - GRUPO 1

**Descrição:** APARELHO RAIOS X

**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, APLICAÇÃO FIXO, TIPO DIGITAL, ADICIONAL FORMATO DICOM, CORRENTE MÁXIMO DE 800 MA, TENSÃO MÁXIMO DE 125 KV, COMPONENTE MESA DE COMANDO, ESTATIVA DE CHÃO, OUTROS COMPONENTES COLIMADOR, BUCKY E MESA, CAPACIDADE 1 MÍNIMO DE 130 KG

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 300.000,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Cancelado no julgamento

#### Item: 4 - GRUPO 1

**Descrição:** APARELHO RAIOS X

**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, POTÊNCIA APARELHO 90 KV, APLICAÇÃO USO MÉDICO, TEMPERATURA ALIMENTAÇÃO 220 V, AMPERAGEM 100 MA, FREQUÊNCIA 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONTROLE DICOM TIPO MÓVEL

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 3

**Valor Estimado:** R\$ 1.630.350,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Cancelado no julgamento

#### Item: 5 - GRUPO 1

**Descrição:** APARELHO RAIOS X

**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, TIPO APARELHO TELECOMANDADO, DIGITAL, COM FLUOROSCOPIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM MESA ROTACIONÁVEL, ESTATIVA PORTA-TUBO, ADICIONAIS COM DETECTOR PLANO DINÂMICO

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 1.028.195,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Cancelado no julgamento

#### Item: 6 - GRUPO 2

**Descrição:** RESSONÂNCIA MAGNÉTICA

**Descrição Complementar:** RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, TIPO CAMPO FECHADO, INTENSIDADE 1,5 TESLA, ACESSÓRIOS



CMESA E TUBO MAGNETO, ABERTURA ABERTURA DE APROXIMADAMENTE 70 CM, CAPACIDADE ATÉ 250 KG, AJUSTE PAINEL DE CONTROLE, MICROPROCESSADO, AJUSTE\* C/ SOFTWARE INTEGRADO, ADICIONAL C/ ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 3.319.200,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Item: 7 - GRUPO 2**

**Descrição:** TOMÓGRAFO

**Descrição Complementar:** TOMÓGRAFO, ACESSÓRIOS COM MESA PACIENTE E ESTATIVA, ABERTURA ABERTURA CERCA DE 70 CM, CAPACIDADE ATÉ 200 KG, AJUSTE PAINEL DE CONTROLE, MICROPROCESSADO C/ SOFTWARE, POTÊNCIA GERADOR ATÉ 60 KW, ADICIONAL ROTAÇÃO CONTÍNUA

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 2.406.420,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Item: 8**

**Descrição:** LAVADORA TERMODESINFECTORA

**Descrição Complementar:** LAVADORA TERMODESINFECTORA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PARA LIMPEZA, DESINFECÇÃO E SECAGEM, CAPACIDADE 285 L, USO AUTOMÁTICA, MICROPROCESSADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CICLOS PROGRAMÁVEIS, COMPOSIÇÃO BÁSICA 2 PORTAS, VISOR VIDRO, COMPONENTES ADICIONAIS 6 CESTOS

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 2

**Valor Estimado:** R\$ 1.136.831,7800

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Item: 9**

**Descrição:** APARELHO ULTRASSONOGRRAFIA

**Descrição Complementar:** APARELHO ULTRASSONOGRRAFIA, MATERIAL GABINETE UNIDADE C/ RODÍZIO, APLICAÇÃO MULTIFUNCIONAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DOPPLER COLORIDO, MODO CONTÍNUO E PULSADO, OUTROS COMPONENTES MONITOR ALTA RESOLUÇÃO, COMPONENTES ADICIONAIS AJUSTE DIGITAL, C/ PAINEL DE CONTROLE

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 7

**Valor Estimado:** R\$ 1.620.220,0000

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Aceito para:** GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, **pelo melhor lance de R\$ 980.000,0000** .

**Item: 10 - GRUPO 3**

**Descrição:** VIDEOBRONCOSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOBRONCOSCÓPIO, TIPO C/PROCESSAMENTO VIDEO-ENDOSCOPIA IMAGEM DIGITAL, TIPO MONITOR CCD COLORIDO ALTA RESOLUÇÃO TELA CHEIA, COMPONENTES COMANDO P/PONTE DISTAL, VIDEO PRINTER, ACESSÓRIOS, ACESSÓRIOS CANAL DE BIÓPSIA 2,8MM, COMPRIMENTO ÁREA DE TRABALHO 600 MM, DIÂMETRO EXTERNO 6,3 MM, ANGULAÇÃO VISÃO FRONTAL 120°, 180° ACIMA, 130° ABAIXO

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 3

**Valor Estimado:** R\$ 389.850,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aceito para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 318.000,0000** .

**Item: 11 - GRUPO 3**

**Descrição:** VIDEOCOLONOSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOCOLONOSCÓPIO, TIPO CCD COLORIDO ALTA RESOLUÇÃO TELA CHEIA, ANGULAÇÃO VISÃO FRONTAL 170°, 180° ACIMA E ABAIXO, 160° DIR/ESQ, DIÂMETRO 12,8MM, COMPRIMENTO DE TRABALHO 1680MM, COMPONENTES CANAL DE TRABALHO (BIÓPSIA) DE 3,7MM DE DIÂMETRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PROFUNDIDADE 2- 100MM, COMPRIMENTO TOTAL 2005MM

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 3

**Valor Estimado:** R\$ 129.950,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aceito para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 363.000,0000 e com negociado a R\$ 129.950,0000** .



**Item: 12 - GRUPO 3**

**Descrição:** VIDEOCOLONOSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOCOLONOSCÓPIO, TIPO CCD COLORIDO ALTA RESOLUÇÃO TELA CHEIA, ANGULAÇÃO VISÃO FRONTAL 170°, 180° ACIMA E ABAIXO, 160° DIR/ESQ, DIÂMETRO 12,8MM, COMPRIMENTO DE TRABALHO 1680MM, COMPONENTES CANAL DE TRABALHO (BIÓPSIA) DE 3,7MM DE DIÂMETRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PROFUNDIDADE 2- 100MM, COMPRIMENTO TOTAL 2005MM

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 5

**Valor Estimado:** R\$ 400.000,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aceito para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 400.000,0000** .

**Item: 13 - GRUPO 3**

**Descrição:** VIDEOENDOSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOENDOSCÓPIO, COMPOSIÇÃO VIDEO ENTEROSCÓPIO DUPLO BALÃO, BOMBA INSUFLA, COMPONENTES VIDEOGASTROSCÓPIO E VIDEOUDENOSCÓPIO ELETRÔNICO S, ACESSÓRIOS NOBREAK, CARRU

C/RODÍZIOS E PRATELEIRAS, OUTROS COMPONENTES MONITOR COMPATÍVEL, GRAVADOR DVD, VIDEOPRINTER, TIPO PROCESSADORA ALTA RESOLUÇÃO, FONTE LUZ XENON

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 3

**Valor Estimado:** R\$ 255.000,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aceito para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 255.000,0000 .

**Item: 14 - GRUPO 3**

**Descrição:** VIDEOGASTROSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOGASTROSCÓPIO, TIPO FLEXÍVEL, ELETRÔNICO, CCD COLORIDO SUPER IMAGEM, ANGULAÇÃO CAMPO DE VISÃO 140°, DIAMETRO DIÂMETRO EXTERNO 9,3MM, DISTAL 9,4MM, COMPRIMENTO COMPRIMENTO DE TRABALHO 1100MM, COMPONENTES CANAL DE INSTRUMENTAÇÃO 2,8MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ZOOM ELETRÔNICO, ÂNGULO DEFLEXÃO > 210°

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 5

**Valor Estimado:** R\$ 375.000,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aceito para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 375.000,0000 .

**Item: 15 - GRUPO 3**

**Descrição:** VIDEOGASTROSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOGASTROSCÓPIO, TIPO DUPLO CANAL C/ CCD COLORIDO, ANGULAÇÃO CAMPO DE VISÃO 120°, DIAMETRO DIÂMETRO EXTERNO TUBO INSERÇÃO 12,6MM, COMPRIMENTO COMPRIMENTO DE TRABALHO 1030MM, COMPONENTES DUPLO CANAL DE BIÓPSIA(2,8MM E 3,7MM), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLO FEIXE DE ILUMINAÇÃO

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 3

**Valor Estimado:** R\$ 273.000,0000

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aceito para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 273.000,0000 .

**Item: 16**

**Descrição:** ELETROMIOGRAFO

**Descrição Complementar:** ELETROMIOGRAFO, MODELO PORTÁTIL, TIPO SUPERFÍCIE A CABO 8 CANAISDE ELETROMIOGRAFIA, TIPO CONEXÃO 4 CANAIS AUXILIARES P/OUTROS EQUIPAMENTOS, POTÊNCIA 90 A 240 V, FREQUÊNCIA 50/60 HZ, TIPO SISTEMA CHIP,FILTROS HARDWARE,CANAIS EMG,SISTEMA ANALÓGIC O, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANAIS AUXILIARES, PORTA USB, PORTA SERIAL, ACESSÓRIOS SOFTWARE DE CAPTURA E INTERPRETAÇÃO DE DADOS, VOLTAGEM 110/220 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 74.880,0000

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Aceito para:** KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 51.000,0000 .

**Item: 17**

**Descrição:** ESTEIRA ERGOMÉTRICA

**Descrição Complementar:** ESTEIRA ERGOMÉTRICA, CAPACIDADE ATÉ 220KG, ELEVAÇÃO 0 A 26 GRAUS, VELOCIDADE 0A 32KM/H, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ELETRÔNICA, MULTIPROGRAMÁVEL, AUTOMÁTICA OU MANUA L, COMPONENTES LCD, INTERFACE ERGOMETRIA, PROTOCOLOS, SOFTWARE, OUTROS COMPONENTES PRÉ E PÓS-ESFORÇO, LUBRIFICAÇÃO AUTOMÁTICA CINTA

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 3

**Valor Estimado:** R\$ 95.235,0000

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Aceito para:** MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS, **pelo melhor lance de** R\$ 90.000,0000 .

**Item: 18**

**Descrição:** CONJUNTO PARA ANÁLISE

**Descrição Complementar:** CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPOSIÇÃO BÁSICA SISTEMA DE VETOR DE CLONAGEM, APLIC PARA FRAGMENTOS DE PCR COM EXTREMIDADE TA, COMPONENTES COM VETORES COM GENES LACZ OU GENE L OUTROS COMPONENTES COM TOPOISOMERASE, CÉLULAS COMPETENTES, COMPONENTES ADICIONAIS PRIMERS, PLASML CONTROLE, MEIO DE CULTURA

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 395.200,0000

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Aceito para:** KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 380.000,0000 .

**Item: 19**

**Descrição:** TAPETE / MANTA DISSIPATIVO ESTÁTICO

**Descrição Complementar:** Tapete , manta dissipativo estático, tapete , manta dissipativo estático. Tapete Eletrônico Destinado A Analisar Os Parâmetros Temporais E Espaciais Da Marcha; Com 18.824 sensores de pressão embutidos tapete; Com 90 cm de largura por 566 cm de comprimento e 0,6 cm de espessura;

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

**Quantidade:** 1

**Unidade de fornecimento:** Unidade



**Valor Estimado: R\$ 39.887,2000**  
**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não  
**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00

**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta  
**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Item: 20****Descrição:** PLATAFORMA - AEREA TRABALHO

**Descrição Complementar:** Plataforma - aerea trabalho, plataforma - aerea trabalho. Plataforma de Força; Plataformas de força 50 x 50 cm de células de carga; Com utilização de transdutores do tipo strain gauge, que é um dispositivo elétrico que tem sua resistência elétrica variada em função da deformação mecânica do mesmo; Com 4 sensores que registrem as forças aplicadas nas direções médio-lateral (x), antero-posterior (Y) e vertical (Z);

**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 2**Valor Estimado: R\$ 174.657,6800****Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Aceito para:** KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 168.000,0000** .

**Item: 21****Descrição:** Tisiopneumologia - Teste Cardiopulmonar de Exercício

**Descrição Complementar:** Tisiopneumologia - teste cardiopulmonar de exercício. Teste de Esforço Cardiopulmonar. ECG Digital permitindo Teste de Esforço em 13, 12, 3 ou 1 derivação, incluindo DI, DII, DIII, AvR, AvL, AvF, V1, V2, V3, V4, V5, V6 e CM5, permitindo configuração das derivações. Deve permitir integração com esteiras e controle via interface serial ou USB.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Quantidade:** 1**Valor Estimado: R\$ 31.420,0000****Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Item: 22****Descrição:** MEDIDOR

**Descrição Complementar:** MEDIDOR, TIPO MÓDULO TELEMETRIA P/ ANALISADOR DE GASES VO2000, TIPO MEDIÇÃO TRANSMISSÃO DADOS ON LINE RAIOS 1,6KM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRANSMISSOR CBATERIA, CONEXÃO SERIAL, CARREGADOR, APLICAÇÃO MALETA DE TRANSPORTE, ACESSÓRIOS BATERIA RECERREGÁVEL, ANTENA, CINTA SUPORTE, CABO

**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 1**Valor Estimado: R\$ 229.870,0000****Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 10,00**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Relação de Grupos****GRUPO 1****Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Critério de Valor: R\$ 2.958.545,0000****Situação:** Cancelado no julgamento**Itens do grupo:**

- 3 - APARELHO RAIOS X
- 4 - APARELHO RAIOS X
- 5 - APARELHO RAIOS X

**GRUPO 2****Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Critério de Valor: R\$ 5.725.620,0000****Situação:** Cancelado no julgamento**Itens do grupo:**

- 6 - RESSONÂNCIA MAGNÉTICA
- 7 - TOMÓGRAFO

**GRUPO 3****Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Critério de Valor: R\$ 1.822.800,0000****Situação:** Aceito e Habilitado

**Aceito para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 1.984.000,0000 e com valor negociado a R\$ 1.750.950,0000** .

**Itens do grupo:**

- 10 - VIDEOBRONCOSCÓPIO
- 11 - VIDEOCOLONOSCÓPIO
- 12 - VIDEOCOLONOSCÓPIO
- 13 - VIDEOENDOSCÓPIO
- 14 - VIDEOGASTROSCÓPIO
- 15 - VIDEOGASTROSCÓPIO

**Histórico**



**Item: 1 - PROJETOR OPTÓTIPOS**

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.595.545/0001-13	LINHA MEDICA COMERCIO REPRESENTACAO E IMPORTACAO LTDA <b>Marca:</b> XENÔNIO <b>Fabricante:</b> XENÔNIO LTDA. <b>Modelo / Versão:</b> ES-03	Sim	Sim	2	R\$ 8.400,0000	R\$ 16.800,0000	26/12/2019 15:42:14
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Projetor destinado a exames de acuidade visual; Controle remoto sem fio de busca rápida; Microprocessado; Iluminação por LED; Slide completo com 29 figuras, sendo 10 slides de letras, 10 de números, 10 de Snellings e 5 de figuras, com apenas uma linha de elementos em cada slide; Luz de Worth; Verde-vermelho Slide para astigmatismo; Ponto de fixação; Desliga automaticamente após 5 minutos sem uso; Distância de projeção de 2 a 6 metros com zoom; Ampliação de projeção de 24x; Alimentação bi-volt automático.						
23.443.459/0001-65	CAROLAYNE CARBONI BERNARDO <b>Marca:</b> Eyetec <b>Fabricante:</b> Eyetec <b>Modelo / Versão:</b> Tela de acuidade visual slim	Sim	Sim	2	R\$ 8.500,0000	R\$ 17.000,0000	22/12/2019 11:09:29
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Tela de acuidade visual slim é um novo conceito em instrumentos de medição da acuidade visual. Trata-se de um equipamento que alia tecnologia e design, sem abrir mão da confiabilidade e precisão do diagnóstico. Constituído por uma tela de alta resolução é capaz de exibir, com apenas um toque no controle remoto, os mais variados tipos de optótipos. Tudo isso com a qualidade e segurança de uma empresa que é líder de mercado em todos os produtos que comercializa. Optótipos Letras Números Exames Infantis: Figuras/Mãozinha Snellen C de Landolt ETDRS HOTV Barras Vertical e Horizontal Luzes de Worth entre outros Vantagens Interface amigável; Pode ser fixado na parede ou utilizado sobre a mesa; Máscaras horizontais e verticais além de isolamento de um único optótipo; Avaliação detalhada da sensibilidade ao contraste; Maior flexibilidade na distância de trabalho (3, 4, 5 e 6 metros); Grande capacidade de armazenamento, possibilitando inúmeras atualizações de figuras; Personalização da tela de descanso (stand-by); Livre de manutenção de lâmpadas ou limpeza óptica; Atualizações constantes fornecidas gratuitamente pela fábrica; Baixo consumo de energia; Tamanho dos optótipos: 20/15 até 20/400 (1,33 até 0,05 decimal) (-0,125 até 1,3log MAR). 01 ano de garantia e Assistência Técnica permanente Hardware compacto e eficiente Unidade de Processamento Distância exame 0,3 a 7 m com incremento de 10 cm Filtros Verde/Vermelho e Azul/Amarelo Efeito Contraste +100% a -0% Máscara Horizontal, vertical, individual e relógio Conector de Saída HDMI Conector HDMI macho Dimensões (CxLxA) 40x100x10mm Peso 0,1Kg Monitor Tela LCD Wide Screen Resolução 1024 x 768 pixels Dimensões (CxLxA) 500x310x40mm Peso 2,7Kg Fonte de Alimentação Tensão de entrada 110-220V~ Frequência 50-60Hz Dimensões (CxLxA) 160x110x50mm Controle Remoto Alcance 0-10 m						
03.952.368/0001-48	HOSPLIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA <b>Marca:</b> XENÔNIO <b>Fabricante:</b> XENÔNIO <b>Modelo / Versão:</b> MAV 2011	Sim	Sim	2	R\$ 8.500,0000	R\$ 17.000,0000	26/12/2019 11:48:27
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PROJETOR DE OPTOTIPOS - Projetor destinado a exames de acuidade visual; Com slide para analfabetos, alfabetizados crianças "snellen", letras, números, figuras; Com controle remoto de acesso direto; Teste de ishihara para exame de daltonismo; Iluminação LED; Distância de trabalho entre 2 e 7 metros. Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz; Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.						
69.163.970/0001-04	EYETEC EQUIPAMENTOS OFTALMICOS, INDUSTRIA, COMERCIO, IMP <b>Marca:</b> Eyetec <b>Fabricante:</b> Eyetec <b>Modelo / Versão:</b> tela Acuidade Visual	Não	Não	2	R\$ 8.500,0000	R\$ 17.000,0000	28/12/2019 09:17:56
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Tela de acuidade visual slim é um novo conceito em instrumentos de medição da acuidade visual. Trata-se de um equipamento que alia tecnologia e design, sem abrir mão da confiabilidade e precisão do diagnóstico. Constituído por uma tela de alta resolução é capaz de exibir, com apenas um toque no controle remoto, os mais variados tipos de optótipos. Tudo isso com a qualidade e segurança de uma empresa que é líder de mercado em todos os produtos que comercializa. Optótipos Letras Números Exames Infantis: Figuras/Mãozinha Snellen C de Landolt ETDRS HOTV Barras Vertical e Horizontal Luzes de Worth entre outros Vantagens Interface amigável; Pode ser fixado na parede ou utilizado sobre a mesa; Máscaras horizontais e verticais além de isolamento de um único optótipo; Avaliação detalhada da sensibilidade ao contraste; Maior flexibilidade na distância de trabalho (3, 4, 5 e 6 metros); Grande capacidade de armazenamento, possibilitando inúmeras atualizações de figuras; Personalização da tela de descanso (stand-by); Livre de manutenção de lâmpadas ou limpeza óptica; Atualizações constantes fornecidas gratuitamente pela fábrica; Baixo consumo de energia; Tamanho dos optótipos: 20/15 até 20/400 (1,33 até 0,05 decimal) (-0,125 até 1,3log MAR). 01 ano de garantia e Assistência Técnica permanente Hardware compacto e eficiente Unidade de Processamento Distância exame 0,3 a 7 m com incremento de 10 cm Filtros Verde/Vermelho e Azul/Amarelo Efeito Contraste +100% a -0% Máscara Horizontal, vertical, individual e relógio Conector de Saída HDMI Conector HDMI macho Monitor Tela LCD Wide Screen Resolução 1024 x 768 pixels Fonte de Alimentação Tensão de entrada 110-220V~ Frequência 50-60Hz Dimensões (CxLxA) 160x110x50mm Controle Remoto Alcance 0-10 m						
18.826.959/0001-46	ADVANCED INDUSTRIA MEDICA LTDA <b>Marca:</b> ADVANCED <b>Fabricante:</b> ADVANCED <b>Modelo / Versão:</b> ES-01	Sim	Sim	2	R\$ 8.500,0000	R\$ 17.000,0000	29/12/2019 22:06:51
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Sistema de Acuidade Visual Monitor: alta resolução tamanho 19 polegadas; controle remoto: sem fio; distância: de exame entre 1 a 6 metros ou superior; detalhes: deve apresentar optotipos (figuras e letras), etc; Sistema de acuidade visual Composto por monitor, controle remoto sem fio e unidade de processamento (pode estar acoplada ao monitor) Distância de exame entre 1 a 6 metros ou superior com fixação em mesa e parede. Apresenta optotipos (figuras e letras), máscaras, padrões de fundo, variações de contraste, e outros de forma automática. Possui controle remoto com possibilidade de programação da sequência de telas. Possibilidade de atualizações de optotipos, figuras e relógio. Modelo: ES-01 CONFORME RDC Nº81, DE 5 DE NOVEMBRO DE 2008. SECAO VIII PROCEDIMENTO 4 - ANEXO 1 - PARA SAUDE						
11.896.322/0001-87	OPT-VISION COMERCIO & SERVICOS EIRELI <b>Marca:</b> TOPCON	Sim	Sim	2	R\$ 15.000,0000	R\$ 30.000,0000	29/12/2019 11:09:25

**Fabricante:** TOPCON**Modelo / Versão:** ACP-8R

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PROJETER OFTALMOLÓGICO: Projeta diversas tabelas contendo desenhos ou letras a uma correta distância para o médico realizar o exame subjetivo da acuidade visual, onde o paciente informa o que está vendo. O Projetor Automático de Gráfico ACP-8R possui 30 cartas de Snellen compatíveis com AO, incluindo ETDRS, a rotação mais rápida do gráfico no mercado e seleções de gráfico totalmente programáveis. Características principais: 30 cartas de teste compatíveis com AO, incluindo ETDRS, Rotação de gráfico mais rápida no mercado, Seleções de gráfico totalmente programáveis, Tamanho de projeção amplo (330 x 270), Lente de foco variável, Remoto sem fio programável, Completamente interfaceado com o CV-5000. Especificações técnicas: \* Distância de refração: 2,9 a 6,1 m \* Distância de projeção do foco variável: 2,9 a 7,1 m \* Ampliação da projeção: 30x (em 5m de refração) \* Tamanho da projeção: 330 x 270mm, &#966;300mm \* Número de gráficos: 30 \* Mudança de gráfico: 1 frame / 0.03 seg. \* Número de máscaras: Aberta 1, linha horizontal 5, linha vertical 8, isolamento simples 21, R & G 1 \* Mudança de máscara: 1 frame / 0.02 seg \* Passo do programa: 2 tipos, máx. 30 passos disponíveis \* Lâmpada de projeção: 12v 50w (lâmpada de halogéneo) \* Desligamento automático: após 10 minutos \* Eletricidade: AC 120, 220, 230 ou 240V, 50 / 60Hz \* Consumo de energia: 80VA \* Dimensões: 226 (L) x 300 (P) x 245 (A) mm \* incluindo a altura da base Marca: Topcon Procedencia: Japão Modelo: ACP-8R Registro Anvisa: 10354349007

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 30.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 17.000,0000	18.826.959/0001-46	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 17.000,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 17.000,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 17.000,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 16.800,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 16.750,0000	18.826.959/0001-46	30/12/2019 11:30:30:160
R\$ 16.500,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:30:47:907
R\$ 16.501,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:31:44:893
R\$ 16.740,0000	18.826.959/0001-46	30/12/2019 11:31:55:033
R\$ 20.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:32:07:813
R\$ 16.000,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 11:32:54:840
R\$ 16.400,0000	18.826.959/0001-46	30/12/2019 11:32:55:790
R\$ 16.480,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:32:57:760
R\$ 15.500,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:33:10:513
R\$ 15.300,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 11:33:50:590
R\$ 14.800,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:34:03:987
R\$ 14.000,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 11:34:42:227
R\$ 13.500,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:34:51:200
R\$ 13.480,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:35:02:413
R\$ 12.000,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 11:35:09:970
R\$ 9.000,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:35:17:443
R\$ 8.900,0000	18.826.959/0001-46	30/12/2019 11:35:28:140
R\$ 8.800,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:35:51:487
R\$ 8.000,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:36:04:010
R\$ 8.500,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:36:15:467
R\$ 7.900,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:36:20:653
R\$ 7.890,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:37:01:140
R\$ 8.400,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:37:26:863
R\$ 7.880,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:37:39:457
R\$ 7.870,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:39:23:713
R\$ 7.860,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:39:39:487
R\$ 7.850,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:41:27:990
R\$ 7.840,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:41:35:780
R\$ 7.830,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:42:01:720
R\$ 7.820,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:42:14:563
R\$ 7.810,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:42:29:827
R\$ 7.800,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:42:39:113
R\$ 7.790,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:43:02:857
R\$ 7.780,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:43:16:807
R\$ 7.770,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:44:54:023
R\$ 7.760,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:45:01:097
R\$ 7.750,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:46:32:570
R\$ 7.500,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:47:30:880
R\$ 7.490,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:49:24:887
R\$ 7.000,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:49:51:137

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019	Item Aberto.



	11:28:12	
Encerrado	30/12/2019 11:51:52	Item encerrado.
Aceite	31/12/2019 13:18:04	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HOSPLIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA, CNPJ/CPF: 03.952.368/0001-48, pelo melhor lance de R\$ 7.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HOSPLIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA - CNPJ/CPF: 03.952.368/0001-48

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 2 - TOPÓGRAFO Córnea**

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
69.163.970/0001-04	EYETEC EQUIPAMENTOS OFTALMICOS, INDUSTRIA, COMERCIO, IMP	Não	Não	1	R\$ 68.000,0000	R\$ 68.000,0000	28/12/2019 09:38:02
<p><b>Marca:</b> Eyetec  <b>Fabricante:</b> Eyetec  <b>Modelo / Versão:</b> saturn 32 A  <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> O Saturn 32A realiza o mapeamento topográfico do relevo da córnea onde analisa a curvatura em toda a sua extensão, desde o centro até a sua periferia, inclusive alterações da superfície como a regularidade e simetria, auxiliando a identificação precoce de doenças como astigmatismo, pterígio e ceratocone. - Informações - Sistema automatizado O Software do topografo Eyetec é um dos mais completos do mercado disponibilizando uma gama completa de mapas e relatórios. Axial, Tangencial, Elevação Real, Refrativo, Diferencial, Absoluto, Duplo, Aberrometria, Lentes de Contato entre outros. Índice de confiabilidade (porcentagem de centralização) 2 índices para ceratocone o I-S: inferior e superior e o Rabinowitz / Rasheed Kiza% este último sendo reconhecido como um dos mais específicos para detecção do ceratocone. - Especificações técnicas - Sistema automatizado auxiliado com motores Metodologia Disco de Plácido - 32 anéis Número de pontos medidos 11520 Número de pontos analisados &gt; 100000 Distância de trabalho 100 mm Campo de visão 10.5 a 14.5 mm Eixo 0 a 360 graus Faixa de dioptrias 9-99 D Resolução 0,1 D Reprodutibilidade +/- 0,15 D 3 Câmeras CCD's (1 central e 2 laterais) Tensão de entrada 110-220V~ Freqüência 50-60Hz Conector das câmeras Conector USB.</p>							
23.443.459/0001-65	CAROLAYNE CARBONI BERNARDO	Sim	Sim	1	R\$ 68.100,0000	R\$ 68.100,0000	22/12/2019 11:09:29
<p><b>Marca:</b> Eyetec  <b>Fabricante:</b> Eyetec  <b>Modelo / Versão:</b> Saturn 32A  <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> O Saturn 32A realiza o mapeamento topográfico do relevo da córnea onde analisa a curvatura em toda a sua extensão, desde o centro até a sua periferia, inclusive alterações da superfície como a regularidade e simetria, auxiliando a identificação precoce de doenças como astigmatismo, pterígio e ceratocone. - Informações - Sistema automatizado O Software do topografo Eyetec é um dos mais completos do mercado disponibilizando uma gama completa de mapas e relatórios. Axial, Tangencial, Elevação Real, Refrativo, Diferencial, Absoluto, Duplo, Aberrometria, Lentes de Contato entre outros. Índice de confiabilidade (porcentagem de centralização) 2 índices para ceratocone o I-S: inferior e superior e o Rabinowitz / Rasheed Kiza% este último sendo reconhecido como um dos mais específicos para detecção do ceratocone. - Especificações técnicas - Sistema automatizado auxiliado com motores Metodologia Disco de Plácido - 32 anéis Número de pontos medidos 11520 Número de pontos analisados &gt; 100000 Distância de trabalho 100 mm Campo de visão 10.5 a 14.5 mm Eixo 0 a 360 graus Faixa de dioptrias 9-99 D Resolução 0,1 D Reprodutibilidade +/- 0,15 D 3 Câmeras CCD's (1 central e 2 laterais) Tensão de entrada 110-220V~ Freqüência 50-60Hz Conector das câmeras Conector USB Dimensões (CxLxA) 440 x 350 x 520mm Peso 12.0 Kg</p>							
03.952.368/0001-48	HOSPLIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 68.100,0000	R\$ 68.100,0000	26/12/2019 11:48:27
<p><b>Marca:</b> TOMEY  <b>Fabricante:</b> TOMEY  <b>Modelo / Versão:</b> TMS 4N  <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TOPÓGRAFO DE Córnea COMPUTADORIZADO - Equipamento destinado ao mapeamento do relevo da córnea, para identificação e diagnóstico de patologias e avaliação pré e pós-cirúrgicos nas cirurgias refrativas, facectomia e transplante de córnea; Disco de plácido com no mínimo 24 anéis; Distância de trabalho menor do que 101 mm; Número mínimo de pontos analisados de: 6.400 pontos; Diâmetro do campo de visão menor do que 12 mm; Eixo de 0 grau a 360 grau em incrementos de 1 grau; Sistema de iluminação com 02 (duas) unidades reservas; Faixa de dioptrias de no mínimo 0 a 120 dioptrias com resolução de 0,1d ou melhor; Reprodutibilidade menor ou igual a +/- 0,15 d; Sistema de projeção e captura de imagem com câmera ccd de alta resolução; Sistema de posicionamento lateral, longitudinal e de elevação; Conjunto de apoio para testa e queixo do paciente; Sistema de calibração via software com teste de cadastro das lentes de prova; Geração de mapas do tipo axial, refrativo, tangencial, elevação com visualização colorida, 3d, threshold, duplo, diferencial, tabular e multimapas; Simulação para lentes de contato; Com ortoceratologia e assistente para emissão de laudos. Console com computador ou laptop com as seguintes características mínimas: Processador intel dual core ou superior; Monitor LCD ou LED de, no mínimo, 15"; Disco rígido (hd) com capacidade mínima de 100gb de armazenamento; Porta usb frontal com velocidade mínima de 2.0; Mouse Teclado Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz; Mesa elétrica, com dimensões compatível com o equipamento, pés reguladores de nível e compartimento para armazenamento de acessórios, lente e demais itens; Nobreak de acordo com a potência exigida pelo equipamento, que permita autonomia mínima de 30 minutos, com tensão de entrada e saída de 220V ± 10%, 60 Hz; Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.</p>							
02.595.545/0001-13	LINHA MEDICA COMERCIO REPRESENTACAO E IMPORTACAO LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 68.100,0000	R\$ 68.100,0000	26/12/2019 15:42:14
<p><b>Marca:</b> TOMEY  <b>Fabricante:</b> TOMEY CORPORATION INC.  <b>Modelo / Versão:</b> TMS-4N  <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Equipamento destinado ao mapeamento do relevo da córnea para identificação e diagnóstico de patologias e avaliação pré e pós-cirúrgicos nas cirurgias refrativas, facectomia e transplante de córnea; Disco de plácido com 25 e 31anéis; Distância de trabalho menor do que 101 mm; Número mínimo de pontos analisados de: 6.400 pontos; Diâmetro do campo de visão menor do que 12 mm; Eixo de 0 grau a 360 graus em incrementos de 1 grau; Sistema de iluminação com 02 (duas) unidades reservas; Faixa de dioptrias de no mínimo 0 a 120 dioptrias com resolução de 0,1d ou melhor; Reprodutibilidade menor ou igual a +/- 0,15D; Sistema de projeção e captura de imagem com</p>							

câmera ccd de alta resolução; Sistema de posicionamento lateral, longitudinal e de elevação; Conjunto de apoio para testa e queixo do paciente; Sistema de calibração via software com teste e cadastro das lentes de prova; Geração de mapas do tipo axial, refrativo, tangencial, elevação com visualização colorida, numérica, 3D, threshold, duplo, diferencial, tabular e multimaps; Simulação para lentes de contato; Com ortoceratologia, aberrometria e assistente para emissão de laudos. Console com computador ou laptop com as seguintes características mínimas: Processador intel dual core ou superior; Monitor LCD ou LED de no mínimo, 15"; Disco rígido (hd) com capacidade mínima de 500 gb de armazenamento; Porta usb frontal com velocidade mínima de 2.0; Mouse Teclado Tensão de entrada 220V ± 10%, 60 Hz; Mesa elétrica, com dimensões compatível com o equipamento, pés reguladores de nível e compartimento para armazenamento de acessórios, lente e demais itens; Nobreak de acordo com a potência exigida pelo equipamento, que permita autonomia mínima de 30 minutos, com tensão de entrada e saída de 220V ± 10%, 60 Hz; Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas.

11.896.322/0001-87 OPT-VISION COMERCIO Sim Sim 1 R\$ 68.160,0000 R\$ 68.160,0000 18/12/2019 12:29:26  
& SERVICOS EIRELI

**Marca:** Tomey

**Fabricante:** Tomey

**Modelo / Versão:** TMS-4N

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TOPOGRAFO DE CÔRNEA: O TMS-4N garante alta resolução com mais de 60.000 pontos de dados. Além disso, o tempo de aquisição muito curto (0,033 seg) assegura você para obter imagens mais nítidas para maior precisão. O cone de luz obtém resultados perfeitos graças à eliminação da sobrançela e sombras do nariz. Baixos cones do nível claro, Auto medida + automóvel seletor, Software compatível, Operação multilíngue, Plug and play, Base de dados paciente enorme, Conexão USB, Função tiro automático, Banco de dados de pacientes grandes, Operação Fácil do Banco de Dados, Análise de refração de Fourier, Referência Rápida de Dados, Alinhamento de LCD embutido, Triagem de ceratocone e outras aplicações. A análise de Fourier fornece informações de refração na faixa de 3 e 6 mm de diâmetro e também exibe Equivalente esférico, regular Astigmatismo, assimetria e irregularidade de ordem superior. ESPECIFICAÇÕES: \*MEDIÇÃO: Tipo de medição: Anel de cone; Números de anel: 25; Pontos de medição :6,400 no máximo; Pontos de medição em um anel: 256; Diâmetro mínimo / máximo do anel: Ø 0,46 a 8,8 mm (43 D); Faixa de medição esférica: 5,5 a 10,0 mm / (61,36 a 33,75 D); Precisão de medição esférica: ± 0,02 mm (esférica); Alinhamento: Manual de alinhamento com correção automática.\*UNIDADE PRINCIPAL: Display: LCD a cores de 5,7 polegadas; Dimensões WDH: 296 x 508 x 448 mm; Peso :14 kg; Fonte de alimentação: AC 100 a 240 V, 50/60 Hz 45 a 55 VA. Modelo: TMS-4N Fabricante: Tomey Procedencia: Japão Registro Anvisa: 80102511490 Acompanha mouse, teclado, nobreak e mesa automática central: Construída em aço, pintada com tinta epóxi; Coluna central; Sistema de elevação elétrico; Ajuste preciso de altura; Tomada para um aparelho; Capacidade máxima de carga de 50 Kg; Pés Reguláveis; Tensão 110/220V; Medidas (C x L x A): 49 x 39 x 67 cm; Altura mínima: 67 cm e Altura Máxima: 93 cm; Tempo de madeira revestido em fórmica medindo (C x L x A): 59 x 46 x 2,5 cm Fabricante: Topcon Modelo: Modelo N Registro Anvisa: Isento

18.826.959/0001-46 ADVANCED INDUSTRIA Sim Sim 1 R\$ 68.160,0000 R\$ 68.160,0000 29/12/2019 22:06:51  
MEDICA LTDA

**Marca:** SHIN-NIPPON

**Fabricante:** SHIN-NIPPON

**Modelo / Versão:** RET700

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TOPOGRAFO DE CORNEA COM AUTOREFRATOR.Sistema para aquisição de imagens topográficas da córnea,Cobertura corneana na faixa de 0,5 mm a 8,5 mm;Escala de dioptrias de 35 a 60 D;Recursos Simulated, Minimum K; AVERAGE Corneal Power;Equipamento destinado ao mapeamento do relevo da córnea, para identificação e diagnóstico de patologias e avaliação pré e pós-cirúrgicas nas cirurgias refrativas, facectomia e transplante de córnea; Surface assymetry index; Corneal eccentricity index;Standard deviation of corneal power;Irregular astigmatism , index; Adaptação de lentes de contato;Mapas: Elevação e Curvatura; Pacote estatístico para análise;O toporef é o único que faz medidora da córnea em 16mm, ferramenta para lente de adaptação escleral. Faz captura nasal, central e temporal ,Faz comparação de dois exames em datas distintas, pode ligar impressora no USB dele ,Faz aberrometria, ceratocone, topografia e mostra mapa em 3D, Faz Simulação de adaptação de lente de contato também. Modelo : TOPOREF RET700 REGISTRO ANVISA : 10364099021

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 68.160,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 68.160,0000	18.826.959/0001-46	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 68.100,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 68.100,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 68.100,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 68.000,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 67.900,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 11:29:46:047
R\$ 67.800,0000	18.826.959/0001-46	30/12/2019 11:30:46:340
R\$ 67.700,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:30:55:697
R\$ 67.701,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:31:33:890
R\$ 67.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:32:16:087
R\$ 67.600,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:32:31:403
R\$ 66.900,0000	18.826.959/0001-46	30/12/2019 11:32:34:587
R\$ 66.800,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:32:39:366
R\$ 66.700,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:32:46:703
R\$ 66.690,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:32:56:543
R\$ 66.000,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:33:04:353
R\$ 65.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:33:15:970
R\$ 64.500,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:33:24:273
R\$ 63.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:33:49:050
R\$ 62.500,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:33:57:837
R\$ 62.000,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 11:34:02:630
R\$ 61.800,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:34:12:703
R\$ 61.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:34:13:703
R\$ 60.500,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:34:20:503
R\$ 59.500,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:34:25:386
R\$ 59.000,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:34:33:393



R\$ 57.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:34:43:743
R\$ 56.800,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:34:58:197
R\$ 56.700,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 11:34:59:847
R\$ 55.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:35:04:340
R\$ 54.990,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:35:29:030
R\$ 54.500,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:35:30:853
R\$ 54.900,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:35:35:410
R\$ 54.400,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:35:43:803
R\$ 54.000,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:35:46:087
R\$ 53.000,0000	02.595.545/0001-13	30/12/2019 11:35:50:117
R\$ 53.500,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:35:55:823
R\$ 52.800,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:35:58:207
R\$ 51.000,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:36:07:183
R\$ 50.500,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:36:14:723
R\$ 49.500,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:36:23:350
R\$ 49.000,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:38:03:110
R\$ 45.000,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:38:10:120
R\$ 44.900,0000	11.896.322/0001-87	30/12/2019 11:39:09:377
R\$ 42.500,0000	69.163.970/0001-04	30/12/2019 11:40:12:300
R\$ 44.890,0000	23.443.459/0001-65	30/12/2019 11:40:36:280
R\$ 50.490,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:42:29:400
R\$ 50.480,0000	03.952.368/0001-48	30/12/2019 11:44:17:973

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

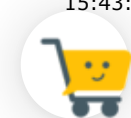
Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 11:28:41	Item Aberto.
Encerrado	30/12/2019 11:46:18	Item encerrado.
Aceite	31/12/2019 11:30:27	Aceite individual da proposta. Fornecedor: EYETEC EQUIPAMENTOS OFTALMICOS,INDUSTRIA, COMERCIO, IMP, CNPJ/CPF: 69.163.970/0001-04, pelo melhor lance de R\$ 42.500,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: EYETEC EQUIPAMENTOS OFTALMICOS,INDUSTRIA, COMERCIO, IMP - CNPJ/CPF: 69.163.970/0001-04

**Não existem intenções de recurso para o item**

#### Item: 3 - GRUPO 1 - APARELHO RAIOS X

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
04.707.446/0001-01	SMART SOLUCOES HOSPITALARES EIRELI	Sim	Sim	1	R\$ 300.000,0000	R\$ 300.000,0000	30/12/2019 05:19:51
	<b>Marca:</b> CDK <b>Fabricante:</b> CDK <b>Modelo / Versão:</b> DIAFIX HF - DR <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> APARELHO RAIOS X, APLICAÇÃO FIXO, TIPO DIGITAL, ADICIONAL FORMATO DICOM, CORRENTE MÁXIMO DE 800 MA, TENSÃO MÁXIMO DE 125 KV, COMPONENTE MESA DE COMANDO, ESTATIVA DE CHÃO, OUTROS COMPONENTES COLIMADOR, BUCKY E MESA, CAPACIDADE 1 MÍNIMO DE 130 KG.						
58.752.460/0004-07	SHIMADZU DO BRASIL COMERCIO LTDA.	Não	Não	1	R\$ 533.500,0000	R\$ 533.500,0000	27/12/2019 15:43:22
	<b>Marca:</b> SHIMADZU/DR TECH <b>Fabricante:</b> SHIMADZU/DR TECH <b>Modelo / Versão:</b> RADSPEED PRO/EVS3643 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> O Aparelho de Raios X Fixo Digital, modelo RADspeed Pro MF com Exprimer EVS 3643 Wireless, foi desenvolvido com a mais avançada tecnologia da SHIMADZU CORPORATION para realização de imagens digitais de radiologia geral incluído Coluna Completa e escanometria, composto por gerador de raio-x, painel de controle, estativa porta tubo, bucky mural, mesa diagnóstico com tampo flutuante, 2 (dois) detectores digitais sem fio, carregadores de bateria e estação de aquisição, para realização de imagens de radiologia geral incluído Coluna Completa e escanometria. Microprocessador com captura de imagem através de detector digital. Gerador: microprocessado com 50kw de potência nominal; tensão variada de 40 a 150KV com passos de 01 KV. Possui corrente variável de 630 mA. Tempo de exposição mínimo de 1ms e máximo de 10s. Com mAs variável na faixa de 0,5 mAs a 800 mAs. Tubo com anodo giratório de 9700RPM. Foco fino de 0,6mm e grosso de 1,2mm. Estativa porta tubo de chão. Coluna com deslocamento longitudinal de 250 cm. Rotação do tubo sobre eixo horizontal de ± 90°. Diafragma luminoso com colimação manual. Possui todos os sistemas de freios eletromagnéticos. Deslocamento transversal (telescópico) do tubo de 25 cm. Mesa Bucky com tampo flutuante com grade antidifusora. Suporta pacientes com até 200kg de peso. Bucky Mural com deslocamento vertical referenciado no centro da grade de 40 cm a 195 cm a partir do chão, possui sistema de freios elétricos e grade antidifusora, bucky mural possui linhas de sinalização/centralização impressa. Distância foco/filme variável de 100 a 180 cm. Sistema de detecção de imagens digital tipo flat painel; detector digital utilizando cintilador de lodel (CsI); dimensões de 35x43 centímetros para o uso bucky mural e na mesa. Peso de 2,98 kg; sem fio, possibilidade de conexão de exames fora do bucky mural e mesa. Matriz ativa de 2560x3072 pixels. Profundidade de imagem pós-processamento de 16 bits. Tamanho de pixel de 140x95µm; Detector com bateria; Acompanha: dois (02) detectores sem fio, um (01) carregador de bateria por sistema, além da bateria integrante, acompanha no mínimo 02 unidades de baterias. Console de						



aquisição, visualização e manipulação de imagens. Exibe a imagens (pré-visualização) em até 3 segundos após a exposição. Monitor de LCD de 21,5", com matriz de imagem de 2560x3072 pixels. Conectividade DICOM 3.0; possui DICOM Storage, Print, MWM para conexão RIS e HIS Modality Performed Procedure Step (MPPS). Gravação de mídia externa. Estação de trabalho com a seguinte configuração: processador - Intel Core i5 de 2.8GHz ou melhor, Disco rígido (HD): 1TB SATAIII de armazenamento, 8GB de memória RAM. É capaz de converter e exportar imagem para JPG. Realiza backup, restauração das imagens em mídia externas (CD, DVD, USB). Medições de distância e ângulo. Realiza eliminação de linhas de grades (Grid Supression). Magnificação (zoom) da imagem. Possibilidade de visualização em tela cheia. Possibilidade de realizar rotação, movimentação e inversão de imagens; possibilidade de ajuste independente dos parâmetros de latitude, controle e brilho. Realiza recorte de imagem no tamanho e na posição específica pelo usuário. Fornecimento de um nobreak para a estação de trabalho compatível com a potência do equipamento. Sistema de Alimentação Elétrica: Tensão de entrada: 380V ± 10%, 60 Hz. Fornecimento de quadro elétrico completo com disjuntores e proteções necessárias conforme recomendação do fabricante. Acessórios: Todos os itens / acessórios / componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas no edital.

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 533.500,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 300.000,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 469.444,4900	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:51:55:933
R\$ 440.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:58:35:960

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 1.**

#### Item: 4 - GRUPO 1 - APARELHO RAIOS X

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
04.707.446/0001-01	SMART SOLUCOES HOSPITALARES EIRELI	Sim	Sim	3	R\$ 543.450,0000	R\$ 1.630.350,0000	30/12/2019 05:19:51
	<b>Marca:</b> CDK <b>Fabricante:</b> CDK <b>Modelo / Versão:</b> MAG DYNAMIC BT						
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> APARELHO RAIOS X, POTÊNCIA APARELHO 90 KV, APLICAÇÃO USO MÉDICO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220 V, AMPERAGEM 100 MA, FREQUÊNCIA 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONTROLE DIGITAL, TIPO MÓVEL.						

58.752.460/0004-07	SHIMADZU DO BRASIL COMERCIO LTDA.	Não	Não	3	R\$ 640.541,0500	R\$ 1.921.623,1500	27/12/2019 15:43:22
--------------------	-----------------------------------	-----	-----	---	------------------	--------------------	---------------------

**Marca:** SHIMADZU  
**Fabricante:** SHIMADZU CORPORATION  
**Modelo / Versão:** MOBILEART EVOLUTION MX8

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Aparelho de raios-X portátil motorizado, com sistema de aquisição DIGITAL por Flat Panel Detector (FPD). Conjunto mecânico integrado de gerador, estativa, tubo de raios-X, colimador, de fácil manuseio e transporte com quatro rodízios. Operação de indicadores via painel de membrana. É possível visualizar no painel de controle todos os parâmetros de kV e mAs, região anatômica selecionada, luz de preparo, luz de disparo, erro no sistema e demais funções. Gerador de raios-X com inversor de alta frequência multipulso e controle microprocessado com potência de 32kW. Alimentação de 100V a 240V, 50/60Hz. Parâmetros de radiografia: Faixa de tensão do tubo de 40kV a 133kV (passo de 1kVp); Faixa de mAs de 0,32 a 320mAs em 61 passos; Tempo de exposição de 0,001 segundos; Corrente máxima do tubo de 400mA. Sistema de proteção contra sobrecarga de tensão e corrente. Tubo de raios-X com ânodo giratório. Pontos focais: foco fino de 0,7mm e grosso de 1,3mm; Capacidade calórica do ânodo de 300kHU; Filtração inerente total: equivalente a 2,5mmAl; Proteção para rotação do anodo, aquecimento do tubo, filamento do tubo e combinações de técnicas radiográficas com bloqueio para valores acima da curva característica do tubo. Colimador luminoso manual multifunção, ajustável, que integra os comandos de liberação das travas eletromagnéticas, acionamento remoto dos motores e iluminação do campo de irradiação. Possui indicação de centro/área a ser irradiada; Temporizador da lâmpada de 30 segundos; Campo de radiação máximo: 43 x 43 cm a 100cm; Rotação do con... unidade selada/colimador: 360 graus (&#61617; 180°); Filtração inerente do colimador: 1.0 mmAl. Suporte do tubo... tipo contrabalançado; Suporte do tubo montado em forma de coluna retrátil e braço telescópico; Movimento... 34,5 cm (68 a 202,5cm - altura do ponto focal ao piso); Rotação do tubo no eixo horizontal: 120o (90°/-30°); A... braço telescópico: 120,3cm; Rotação da coluna: 540° (&#61617; 270°) Freios eletromagnéticos para todos os... entos; Velocidade de deslocamento de aproximadamente 5 Km/h para frente. Detector de Painel Plano (FPD) wireless; Área útil do FPD de 35x43cm; Tamanho do pixel: 125µm; Matriz do detector: 2800x3408 pixels (9,54 Megapixels); Método de conversão de Silício amorfo (a-Si); Cintilador de Iodeto de Césio (CsI); Conversor A/D 16 bits; Peso do detector: 3,3kg com a bateria. Processador de imagens digitais: visualização e processamento de imagens obtidas imediatamente após a exposição. Capacidade de armazenamento (HD): 3500 imagens; Monitor integrado de LCD/LED 19 polegadas tipo TFT de alta definição com sistema touch-screen; Resolução de 1280 x1024; Inserção de dados do paciente (via DICOM Worklist ou manual); Agenda de pacientes com possibilidade de edição das informações; Ajuste de brilho e contraste; Índice de exposição do detector; Zoom com movimentação (interpolado com roaming); Rotação livre da imagem com incrementos de 90 graus e inversão da imagem; Ajuste de densidade (Dynamic Range); Medidas de distância e ângulo; Anotações livres sobre a imagem com tamanho de fonte ajustável; Colimação eletrônica com detecção inteligente de borda; Filtro de eliminação de artefatos causados por metais ;Ajuste da região de interesse (ROI);Filtros de imagem pré-programados; Equalização de tecido; DICOM 3.0: Print (impressão), Storage (armazenamento), Media Storage (USB). ... ta de trabalho) e MPPS.

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.921.623,1500	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:46:12:673

R\$ 1.630.350,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 1.625.673,1600	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:52:21:507
R\$ 1.625.650,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:52:45:133
R\$ 1.625.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:55:53:437
R\$ 1.625.640,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:56:20:527
R\$ 1.624.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:56:36:383
R\$ 1.624.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:56:48:153
R\$ 1.620.000,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:57:06:660
R\$ 1.618.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:57:17:383
R\$ 1.610.000,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:57:32:147
R\$ 1.609.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:57:43:663
R\$ 1.605.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:57:54:483
R\$ 1.605.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:58:02:583
R\$ 1.603.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:58:16:633
R\$ 1.603.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:58:25:413
R\$ 1.602.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:58:33:397
R\$ 1.602.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:58:45:770
R\$ 1.590.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:58:59:490
R\$ 1.590.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:59:13:850
R\$ 1.580.000,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:59:22:530
R\$ 1.579.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:59:31:500
R\$ 1.578.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:59:42:660
R\$ 1.577.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:01:14:633
R\$ 1.570.000,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:02:07:880
R\$ 1.569.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:03:45:560
R\$ 1.568.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:03:53:637
R\$ 1.568.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:05:50:347
R\$ 1.567.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:05:59:403
R\$ 1.567.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:06:57:173
R\$ 1.566.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:07:06:533
R\$ 1.566.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:09:03:963
R\$ 1.565.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:09:13:247
R\$ 1.565.500,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:09:32:127
R\$ 1.564.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:09:45:807
R\$ 1.564.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:10:03:460
R\$ 1.563.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:10:14:380
R\$ 1.563.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:10:45:560
R\$ 1.562.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:10:59:840
R\$ 1.562.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:11:19:763
R\$ 1.560.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:11:28:267
R\$ 1.560.500,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:11:39:837
R\$ 1.559.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:12:02:987
R\$ 1.559.500,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:12:15:843
R\$ 1.559.300,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:12:32:813
R\$ 1.559.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:12:44:247
R\$ 1.558.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:12:55:007
R\$ 1.558.500,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:13:04:557
R\$ 1.558.390,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:13:15:577
R\$ 1.558.300,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:13:25:433
R\$ 1.558.290,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:13:34:444
R\$ 1.558.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:13:49:913
R\$ 1.557.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:14:09:637
R\$ 1.557.500,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:14:18:700
R\$ 1.557.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:15:16:770
R\$ 1.557.300,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:15:28:437
R\$ 1.557.100,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:16:29:180
R\$ 1.557.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:16:38:343
R\$ 1.556.000,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:17:10:280
R\$ 1.555.500,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:17:19:997
R\$ 1.555.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:17:39:927
R\$ 1.555.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:18:07:777
R\$ 1.554.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:18:17:777
R\$ 1.554.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:18:27:227
R\$ 1.553.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:18:35:737



R\$ 1.553.500,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:18:46:703
R\$ 1.553.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:18:56:193
R\$ 1.545.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:19:29:727

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 1.**

#### Item: 5 - GRUPO 1 - APARELHO RAIOS X

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
04.707.446/0001-01	SMART SOLUCOES HOSPITALARES EIRELI <b>Marca:</b> SIEMENS <b>Fabricante:</b> SIEMENS <b>Modelo / Versão:</b> LUMINOS - DRF <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> APARELHO RAIOS X, TIPO APARELHO TELECOMANDADO, DIGITAL, COM FLUOROSCOPIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM MESA ROTACIONÁVEL, ESTATIVA PORTA-TUBO, ADICIONAIS COM DETECTOR PLANO DINÂMICO.	Sim	Sim	1	R\$ 1.028.195,0000	R\$ 1.028.195,0000	30/12/2019 05:19:51
58.752.460/0004-07	SHIMADZU DO BRASIL COMERCIO LTDA. <b>Marca:</b> SHIMADZU <b>Fabricante:</b> SHIMADZU CORPORATION <b>Modelo / Versão:</b> FLEXAVISION F3 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> O sistema FLEXAVISION F3 Sistema de fluoroscopia telecommandada mais DR com sistema de aquisição digital de imagem com FPD Dinâmico.Gerador de raios-X de alta-frequência; controlado por microprocessador, com potência de 80kW. Seleção para correntes de até 1000mA. Tensão de 40 kV a 150 kV. Tubo de raios-X anodo giratório, com capacidade térmica de 600 kHU. Focos com comutação automática de acordo com a APR selecionada: Foco fino de 0,6 mm e Grosso de 1,2 mm. Painel de controle digital com console de controle e operação à distância; indicação de falhas via software; indicação digital de: kV, mA, tempo e mAs; Painel de controle digital. Sistema independente para ajuste do operador. Seleção de fluoroscopia pulsada. Estante porta-tubo tipo vertical, acoplada à mesa de exames telecommandada; permite movimentos longitudinal ao longo da mesa de 133 cm (cobertura fluoroscópica) e rotação do tubo de RX de raios-x de 0°, +90° a +180°. Mesa de exames telecommandada com tempo de dimensões de 210 cm x 65 cm; Capacidade de suportar até 150 kg. Permite movimentos de deslocamento lateral; Permite cobertura longitudinal do paciente através do deslocamento do tempo da mesa e através do deslocamento do tubo. Permite rotinas de exames radiográficos com o paciente na posição vertical. Possui freios eletromagnéticos. Inclinação da mesa de + 90° a -30° (posição vertical). Detector de Painel Plano de no mínimo 35x43cm. Profundidade de imagem de 14 bits. Sistema de Aquisição de imagem com capacidade para armazenar 80.000, matriz de aquisição de 2208x2688 pixels. Estação de aquisição com monitor LCD de 19 polegadas, tipo TFT com matriz ativa; Matriz da imagem de 1280 X 1024 pixels. Gravador / Leitor de DVD / CD, com auto-visualizador para imagem com formato DICOM; Teclado alfanumérico, mouse ótico. Interfaces de comunicação para conexões, como impressora a laser; Padrão Ethernet com endereçamento TCP/IP; Monitor de vídeo externo (monitor-escravo). Possui softwares com as funções de aquisição simples e sequencial de imagens; Retenção da última imagem de fluoroscopia adquirida (LIH); Ajustes do brilho e contraste; Zoom; Inversão negativo/positivo. Possui protocolo DICOM 3.0 ou compatível, habilitado: Storage, Print; Modality Worklist. Medições de ângulos e distâncias; Redução de ruídos; Realce de bordas e armazenamento e visualização de cine-loop digital. Exibi a dose de radiação aplicada ao paciente. Sistema de Alimentação Elétrica: Tensão de entrada: 380V ± 10%, 60 Hz. Acompanha quadro elétrico completo com disjuntores e proteções necessárias. Acessórios: Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas no edital. Suporte de apoio para os pés, para ser utilizado na extremidade da mesa de exame, cinto de compressão e cone retrátil para compressão localizada Intercomunicador.	Não	Não	1	R\$ 1.227.447,8500	R\$ 1.227.447,8500	27/12/2019 15:43:22

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.227.447,8500	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 1.028.195,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:46:12:67
R\$ 1.027.099,0200	58.752.460/0004-07	30/12/2019 09:52:46:56
R\$ 1.027.089,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 10:10:07:420
R\$ 1.027.000,0000	58.752.460/0004-07	30/12/2019 10:11:08:873

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 1.**

#### Item: 6 - GRUPO 2 - RESSONÂNCIA MAGNÉTICA

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)



CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
58.295.213/0021-11	PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA	Não	Não	1	R\$ 5.000.000,0000	R\$ 5.000.000,0000	30/12/2019 08:14:10
<b>Marca:</b> PHILIPS <b>Fabricante:</b> PHILIPS <b>Modelo / Versão:</b> Prodiva CS <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Grupo 4 - Item 6 do edital RESSONANCIA MAGNÉICA MARCA/ FABRICANTE: PHILIPS MODELO: PRODIVA CS PROCEDÊNCIA: CHINA REGISTRO N. 10216710351 O Prodiva CS foi projetado com a poderosa arquitetura digital do dStream para oferecer excelente desempenho de formação de imagens clínicas para várias aplicações convencionais e avançadas, bem como soluções flexíveis e inteligentes para formações de imagens rápidas e consistentes. O dStream é a única arquitetura de RM de banda larga digital que captura o sinal de RM do modo mais puro. A clareza digital, combinada com os fatores de alta aceleração permitidos pelo dS SENSE e fluxo de trabalho Breeze, ajuda a proporcionar qualidade e eficiência nas operações diárias. Além disso, o número de canais não é mais determinado pelo sistema de MR. Dessa forma, o sistema de MRI torna-se compatível com atualizações, facilitando o acesso a novas aplicações, como aprimoramentos para aplicações já estabelecidas em áreas clínicas diferentes. O Prodiva CS tem uma abertura espaçosa para o paciente com um amplo alargamento da cavidade, em combinação com o menor comprimento dela. A altura baixa da mesa permite o posicionamento rápido e fácil do paciente na mesa. A interface de usuário avançada da Philips coloca você no controle da formação de imagens personalizadas centralizadas no paciente. A tecnologia ComforTone reduz o ruído acústico percebido pelo paciente, criando uma experiência de exame agradável. Projetado para os dias de hoje e para o futuro, é um investimento seguro que servirá para suas necessidades futuras. O Prodiva CS foi projetado para melhorar o conforto e a rotatividade de pacientes. No núcleo do Prodiva 1.5T está o fluxo de trabalho e a eficiência do Breeze, a assistência flexível e inteligente ao operador. O fluxo de trabalho Breeze acelerará a preparação, graças a escolhas de design inteligentes nas bobinas de recebimento RF anteriores com cabos curtos, miniconectores (conexão Breeze) e uma parte eletrônica de menor volume. Além do design leve, flexível e em conformidade com a anatomia do Breeze, agora é mais fácil e rápido posicionar e configurar as bobinas. Você simplesmente conecta a bobina a um miniconector por meio de um cabo curto. Tudo isso foi projetado para melhorar seu fluxo de trabalho diário de exames, para realizar exames com uma quantidade significativamente reduzida de etapas de posicionamento e manuseio de bobina. Prazo de validade da proposta: 60 dias Prazo de garantia: 36 meses							
00.029.372/0002-21	GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA	Não	Não	1	R\$ 5.100.000,0000	R\$ 5.100.000,0000	30/12/2019 08:50:24
<b>Marca:</b> GE <b>Fabricante:</b> GE HEALTHCARE (TIANJIN) COMPANY LIMITED <b>Modelo / Versão:</b> Signa Explorer <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descritivo completo conforme anexo da proposta - Marca: GE Modelo: Signa Explorer garantia 36 meses							

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 5.100.000,0000	00.029.372/0002-21	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 5.000.000,0000	58.295.213/0021-11	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 4.999.000,0000	00.029.372/0002-21	30/12/2019 09:56:22:797
R\$ 4.850.000,0000	58.295.213/0021-11	30/12/2019 09:58:03:887
R\$ 4.840.000,0000	00.029.372/0002-21	30/12/2019 09:58:42:400

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Recusa	30/12/2019 14:00:50	Recusa da proposta. Fornecedor: GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21, pelo melhor lance de R\$ 4.840.000,0000. Motivo: Grupo permaneceu acima do valor estimado mesmo após a tentativa de negociação.
Recusa	30/12/2019 14:07:36	Recusa da proposta. Fornecedor: PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA, CNPJ/CPF: 58.295.213/0021-11, pelo melhor lance de R\$ 4.850.000,0000. Motivo: Grupo permaneceu acima do valor estimado mesmo após a tentativa de negociação.
Item cancelado no julgamento	30/12/2019 14:08:50	Item cancelado no julgamento. Motivo: Não houve êxito após tentativas de negociação.

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 2.**



#### Item: 7 - GRUPO 2 - TOMÓGRAFO

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
00.029.372/0002-21	GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA	Não	Não	1	R\$ 3.000.000,0000	R\$ 3.000.000,0000	30/12/2019 08:50:24
<b>Marca:</b> GE <b>Fabricante:</b> GE HEALTHCARE JAPAN CORPORATION <b>Modelo / Versão:</b> Revoltion Evo <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descritivo completo conforme anexo da proposta - M							
58.295.213/0021-11	PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA	Não	Não	1	R\$ 3.480.200,0000	R\$ 3.480.200,0000	30/12/2019 08:14:10

**Marca:** PHILIPS**Fabricante:** PHILIPS**Modelo / Versão:** Ingenuity

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Grupo 4 - Item 7 do edital TOMOGRAFO MARCA/ FABRICANTE: PHILIPS MODELO: INGENUITY CT ELITE PROCEDÊNCIA: E.U.A REGISTRO N. 10216710209 Conheça as vantagens da varredura com 128 cortes, da resolução espacial melhorada e de excelentes recursos clínicos avançados. O tipo de varredura que oferece baixa dosagem enquanto mantém a alta qualidade da imagem. É rápida, de qualquer forma que você olhar, com velocidade de reconstrução, bem como velocidade de colaboração a opção IntelliSpace Portal. O Ingenuity Elite da Philips oferece cobertura de 4 cm para imagem com qualidade excelente e inclui o iDose4, nossa técnica de reconstrução iterativa. Concentrando-se nas áreas de colaboração e integração clínica, cuidados com o paciente e valor econômico, o scanner oferece imagens de alta qualidade em baixa dosagem, com até 57% de aumento na resolução espacial. Agora é possível personalizar a qualidade da imagem de acordo com as necessidades do paciente, com baixa dosagem. No Ingenuity Elite com o iDose4, a reconstrução é alcançada em 60 segundos ou menos. Uma das inovações da família Ingenuity é o Data Acquisition and Sampling (DAS, captura de dados e amostragem) do Ingenuity, que fornece alta resolução e reconstruções finas. O DAS é excelente para a varredura de CTA neurológico, cardíaco, da coluna vertebral e abdominal e possui uma melhora de 33% na visualização espacial do eixo z. Principais recursos do Ingenuity Elite • Tecnologia de reconstrução iterativa iDose4 • 4 cm de cobertura para melhor aderência do paciente • Estações de kV de 80, 100, 120, 140 kVp • Tubo de raios X MRC Ice • Gerador de 80 KW • Ingenuity DAS Tecnologias inteligentes: A família Ingenuity é desenvolvida com as melhores tecnologias inteligentes da categoria da Philips para proporcionar velocidade, precisão e confiabilidade que melhoram o seu fluxo de trabalho diariamente. Prazo de validade da proposta: 60 dias Prazo de garantia: 36 meses

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 3.480.200,0000	58.295.213/0021-11	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 3.000.000,0000	00.029.372/0002-21	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 3.110.000,0000	58.295.213/0021-11	30/12/2019 09:58:18:837

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Recusa	30/12/2019 14:00:50	Recusa da proposta. Fornecedor: GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21, pelo melhor lance de R\$ 3.000.000,0000. Motivo: Grupo permaneceu acima do valor estimado mesmo após a tentativa de negociação.
Recusa	30/12/2019 14:07:36	Recusa da proposta. Fornecedor: PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA, CNPJ/CPF: 58.295.213/0021-11, pelo melhor lance de R\$ 3.110.000,0000. Motivo: Grupo permaneceu acima do valor estimado mesmo após a tentativa de negociação.
Item cancelado no julgamento	30/12/2019 14:08:50	Item cancelado no julgamento. Motivo: Não houve êxito após tentativas de negociação.

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 2.****Item: 8 - LAVADORA TERMODESINFECTORA**

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
61.374.161/0001-30	BAUMER S A	Não	Não	2	R\$ 399.000,0000	R\$ 798.000,0000	27/12/2019 14:28:37
	<b>Marca:</b> Baumer <b>Fabricante:</b> Baumer <b>Modelo / Versão:</b> TW E 2000-400P <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Termodesinfectora - TWE-2000-400P -- Marca/ Fabricante: Baumer, Procedência: Nacional , RMS/ANVISA: 10345500051						
04.949.905/0001-63	F CARDOSO E CIA LTDA	Não	Não	2	R\$ 527.978,0000	R\$ 1.055.956,0000	28/12/2019 12:11:19
	<b>Marca:</b> BAUMER <b>Fabricante:</b> BAUMER <b>Modelo / Versão:</b> BAUMER <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> LAVADORA TERMODESINFECTORA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PARA LIMPEZA, DESINFECÇÃO E SECAGEM, CAPACIDADE 285 L, USO AUTOMÁTICA, MICROPROCESSADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CICLOS PROGRAMÁVEIS, COMPOSIÇÃO BÁSICA 2 PORTAS, VISOR VIDRO, COMPONENTES PARA 6 CESTOS						
06.028.137/0002-11	GETINGE DO BRASIL EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA.	Não	Não	2	R\$ 568.415,0000	R\$ 1.136.830,0000	30/12/2019 16:19:39
	<b>Marca:</b> GETINGE <b>Fabricante:</b> GETINGE <b>Modelo / Versão:</b> S-8666 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Lavadora termodesinfectora para lavagem, desinfecção térmica e secagem automática de material médico-hospitalares, modelo de 02 (duas) portas, com visor de duas camadas de vidro temperado, com capacidade de 314 (trezentos e quatorze) litros. Projetada e construída em conformidade com a norma ISO 15883. Estrutura interna construída em aço inoxidável AISI 304. Gabinete externo construído em aço inoxidável AISI 304. Câmara construída em aço inoxidável 316L, com polimento espelhado e iluminação da câmara interna. Sistema de movimento elétrico. Tubulação confeccionadas em aço inoxidável e silicone. Válvulas confeccionadas em aço inoxidável para validação. Portas construídas com moldura em aço inoxidável AISI 304 e visor em folha dupla de vidro temperado com sistema de movimentação através de guilhotina invertida, no qual o movimento de abertura é realizado através de deslizamento vertical descendente e o movimento de fechamento é realizado através de deslizamento vertical ascendente, com travamento automático. As portas ainda possuem sistema de segurança contra esmagamento. O sistema de controle não permite que as portas sejam abertas ao mesmo tempo e não permite a abertura de nenhuma das portas durante o andamento de um ciclo. Bomba automática de circulação de água nas fases de lavagem, enxágue e desinfecção térmica,						

robusta e com capacidade para circulação de 750 litros por minuto. Injeção de água sob pressão nas tubulações do rack interno de nos braços aspersores giratórios. Sistema programável de dosagem de agentes químicos através de 03 (três) bombas dosadoras. Interface homem-máquina através de tela colorida de 7 (sete) polegadas, totalmente sensível ao toque. Operação simples e intuitiva, com informações precisas, claras e organizadas no painel de usuário, indicando o status do equipamento através do sistema de cores (verde, amarelo e vermelho). O painel de usuário apresenta ao menos 08 (oito) principais programas configurados de maior utilização, apresentados na tela principal do painel de usuário. Todos os programas são configurados de acordo com a necessidade de utilização. Sistema de secagem acoplado ao equipamento, localizado na parte interna superior do mesmo, permitindo a secagem dos materiais e instrumentais através da circulação de ar quente filtrado no interior da câmara. Possui 02 (dois) ventiladores acionados por motores sem escovas de velocidade variável, direcionando o ar coletado do ambiente através de um filtro absoluto tipo HEPA. O ar de secagem é aquecido eletricamente através de resistências elétricas, com temperatura e tempo de secagem configuráveis através do sistema de controle. Os dados de cada ciclo são impressos em tempo real durante a execução do programa e ao término do ciclo. O relatório de programa impresso inclui número de programa, data e hora de início, pontos de transição entre as etapas, qualidade de desinfecção e os alarmes emitidos durante o ciclo, caso existam. Em caso de falha na impressora, o sistema de controle armazena os dados do ciclo, permitindo que o usuário selecione a reimpressão do último relatório de programa. A impressora é instalada no painel frontal do equipamento do lado de carga ou descarga, a ser definido posteriormente no pedido de produção do equipamento. O equipamento apresenta dimensões externas de 1.110 mm de largura, 910 mm de profundidade e 1.960 mm de altura. Acompanham o equipamento: 02 (dois) carros externos de transporte para carregamento, descarregamento e transporte dos racks internos de lavagem, confeccionados em aço inoxidável; 01 (um) rack interno de 05 (cinco) níveis, com 04 (quatro) prateleiras removíveis para melhor acomodação e adaptação da carga a ser processada; 01 (um) rack interno para materiais de anestesia e ventilação, 10 (dez) bandejas padrão DIN (480 x 250 x 50 mm), um sistema de purificação de água por osmose reversa compatível com a demanda do equipamento, 100 (cem) bobinas de papel para impressora. Garantia: 36 meses RMS: 80259110163

33.250.713/0002-43 H STRATTNER E Não Não 2 R\$ 568.415,8900 R\$ 1.136.831,7800 27/12/2019 17:43:48

**Marca:** MAT LD500

**Fabricante:** Matachana

**Modelo / Versão:** 94821 MAT LD500

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TERMODESINFECTADORA Referência: 94821 Lavadora Termodesinfetadora Matachana, modelo MAT LD500, com 2 portas. Dimensões externas: 662 x 787 x 1995 mm (largura x profundidade x altura). Dimensões da câmara: 550 x 622 x 591 mm. Volume total da câmara de lavagem: 260 litros. Capacidade para 12 cestos DIN. Tensão Standard = III 400Vca Frequência: 50/60 Hz. Totalmente em aço inoxidável AISI316L. Porta automática deslizante, com vidro temperado de alta resistência, equipada com 2 microprocessadores. Mais de 40 programas com personalização total dos ciclos. Tela de 7 polegadas touch screen, alta resolução, interface EasyRUN. Unidade de secagem embutida, com filtro HEPA H14. Capacidade para até 4 bombas dosadoras. Registro MS: 10302860260 Procedência: Espanha Marca: ANTONIO MATACHANA S.A. IMPRESSORA INTEGRADA Referência: 94825.1 Registro MS: 10302860260 Procedência: Espanha Marca: ANTONIO MATACHANA S.A. CARRINHO MOVIMENTAÇÃO DE CARGA Referência: 94893.1 Registro MS: 10302860260 Procedência: Espanha Marca: ANTONIO MATACHANA S.A. RACK CARGA TRAQUEIAS E ACESSÓRIOS PULMONARES Referência: 94828.2 Registro MS: 10302860260 Procedência: Espanha Marca: ANTONIO MATACHANA S.A. RACK CARGA INSTRUMENTAIS Referência: 94827.7 Registro MS: 10302860260 Procedência: Espanha Marca: ANTONIO MATACHANA S.A. KIT CESTO PARA CARGA Referência: 94999 Registro MS: 10302860261 Procedência: Espanha Marca: ANTONIO MATACHANA S.A. BOBINA DE PAPEL PARA IMPRESSORA Referência: 41603.8 Registro MS: Isento Procedência: Espanha Marca: ANTONIO MATACHANA S.A.

04.707.446/0001-01 SMART SOLUCOES Sim Sim 2 R\$ 568.415,8900 R\$ 1.136.831,7800 30/12/2019 05:19:52

**Marca:** CISA

**Fabricante:** CISA

**Modelo / Versão:** 155

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** LAVADORA TERMODESINFECTORA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PARA LIMPEZA, DESINFECÇÃO E SECAGEM, CAPACIDADE 285 L, USO AUTOMÁTICA, MICROPROCESSADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CICLOS PROGRAMÁVEIS, COMPOSIÇÃO BÁSICA 2 PORTAS, VISOR VIDRO, COMPONENTES ADICIONAIS 6 CESTOS.

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 1.136.831,7800	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 1.136.831,7800	33.250.713/0002-43	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 1.136.830,0000	06.028.137/0002-11	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 1.055.956,0000	04.949.905/0001-63	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 798.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 797.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:31:11:380
R\$ 793.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:31:48:037
R\$ 792.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:32:00:550
R\$ 1.008.530,0000	06.028.137/0002-11	30/12/2019 11:32:42:973
R\$ 1.000.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:34:31:24*
R\$ 792.900,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:37:45:45*
R\$ 792.890,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:37:58:34*
R\$ 790.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:38:43:230
R\$ 789.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:38:51:530
R\$ 789.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:39:32:827
R\$ 788.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:39:43:127
R\$ 788.500,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:39:53:447
R\$ 788.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:40:01:130
R\$ 788.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:40:08:600
R\$ 787.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:40:20:987
R\$ 787.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:40:31:1*
R\$ 786.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:40:41:*
R\$ 785.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:40:44:0*
R\$ 784.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:41:06:843



R\$ 792.800,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:41:46:970
R\$ 784.900,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:42:06:640
R\$ 784.890,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:42:18:240
R\$ 784.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:43:44:367
R\$ 783.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:43:50:773
R\$ 783.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:45:08:060
R\$ 782.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:45:17:173
R\$ 780.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:45:33:393
R\$ 779.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:45:49:847
R\$ 779.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:47:15:223
R\$ 778.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:47:24:360
R\$ 778.500,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:47:43:927
R\$ 778.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:47:54:307
R\$ 778.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:48:17:143
R\$ 777.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:48:32:350
R\$ 777.900,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:48:49:387
R\$ 777.890,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:48:57:943
R\$ 777.250,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:49:03:943
R\$ 777.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:49:11:453
R\$ 776.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:49:17:403
R\$ 776.500,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 11:49:34:273
R\$ 769.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:49:45:187
R\$ 768.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:50:00:103
R\$ 768.500,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:50:33:730
R\$ 768.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:50:42:417
R\$ 768.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:51:06:267
R\$ 767.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:51:15:103
R\$ 767.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:51:26:870
R\$ 766.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:51:42:347
R\$ 766.500,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:51:54:257
R\$ 766.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:52:17:417
R\$ 766.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:52:33:090
R\$ 765.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:52:46:683
R\$ 765.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:52:55:700
R\$ 764.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:53:11:567
R\$ 763.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:53:20:957
R\$ 762.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:53:29:707
R\$ 762.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:53:44:400
R\$ 761.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:53:53:963
R\$ 761.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:54:04:453
R\$ 760.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:54:16:530
R\$ 760.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:54:34:360
R\$ 759.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:54:53:837
R\$ 759.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:55:05:973
R\$ 758.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:55:15:450
R\$ 758.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:55:26:570
R\$ 757.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:55:35:767
R\$ 756.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:55:49:247
R\$ 755.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:56:34:283
R\$ 755.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:56:46:570
R\$ 754.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:56:57:650
R\$ 753.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:57:08:057
R\$ 752.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:57:14:633
R\$ 751.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:57:28:897
R\$ 750.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:57:47:817
R\$ 749.000,0000	33.250.713/0002-43	30/12/2019 11:58:08:343
R\$ 739.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:58:31:093
R\$ 728.444,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:00:25:180
R\$ 720.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:00:48:657
R\$ 719.890,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:01:47:470
R\$ 719.880,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:02:07:700
R\$ 719.850,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:02:49:000
R\$ 719.840,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:02:58:600
R\$ 718.848,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:03:32:053



R\$ 718.838,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:03:43:790
R\$ 718.384,2400	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:04:21:700
R\$ 718.370,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:04:30:047
R\$ 718.184,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:05:03:107
R\$ 718.170,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:05:18:740
R\$ 718.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:05:34:780
R\$ 717.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:05:43:470
R\$ 717.880,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:06:08:590
R\$ 717.870,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:06:23:387
R\$ 717.800,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:07:51:477
R\$ 717.790,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:08:14:060
R\$ 716.998,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:09:45:197
R\$ 716.980,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:09:57:670
R\$ 716.970,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:10:12:557
R\$ 716.960,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:10:21:163
R\$ 715.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:10:24:180
R\$ 714.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:10:31:047
R\$ 714.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:10:44:937
R\$ 713.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:10:52:410
R\$ 713.900,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:11:09:620
R\$ 713.890,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:11:18:820
R\$ 712.500,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:11:22:610
R\$ 712.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:11:31:763
R\$ 712.400,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:11:47:753
R\$ 712.390,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:11:57:463
R\$ 712.090,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:12:15:703
R\$ 712.080,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:12:23:917
R\$ 711.980,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:13:39:133
R\$ 711.970,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:13:47:037
R\$ 711.500,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:14:45:490
R\$ 711.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:14:53:733
R\$ 711.300,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:15:02:920
R\$ 711.290,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:15:12:353
R\$ 711.200,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:15:27:080
R\$ 711.190,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:15:36:713
R\$ 711.090,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:15:47:113
R\$ 711.080,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:15:55:673
R\$ 711.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:16:05:753
R\$ 710.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:16:15:153
R\$ 710.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:16:36:597
R\$ 709.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:16:47:497
R\$ 709.500,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:16:58:797
R\$ 709.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:17:09:443
R\$ 709.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:17:12:427
R\$ 708.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:17:22:400
R\$ 708.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:17:24:257
R\$ 707.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:17:33:950
R\$ 707.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:17:37:033
R\$ 705.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:17:49:793
R\$ 705.566,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:18:01:797
R\$ 705.390,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:18:19:477
R\$ 705.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:18:25:973
R\$ 702.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:18:56:003
R\$ 702.098,4800	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:19:20:693
R\$ 701.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:19:42:410
R\$ 701.078,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:19:56:987
R\$ 701.068,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:20:21:367
R\$ 701.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:20:35:630
R\$ 700.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:20:43:517
R\$ 700.500,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:20:51:657
R\$ 700.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:21:17:797
R\$ 700.150,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:21:20:797
R\$ 700.140,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:21:29:200
R\$ 700.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:21:39:910



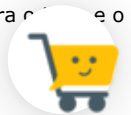
R\$ 699.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:21:51:247
R\$ 699.960,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:21:59:490
R\$ 699.940,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:22:06:853
R\$ 698.988,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:22:14:183
R\$ 698.960,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:22:33:327
R\$ 698.920,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:23:06:260
R\$ 698.910,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:23:18:243
R\$ 697.626,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:23:20:623
R\$ 697.650,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:23:33:770
R\$ 697.610,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:23:53:937
R\$ 697.600,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:23:56:237
R\$ 697.500,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:24:17:183
R\$ 697.326,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:24:18:520
R\$ 697.300,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:24:29:277
R\$ 697.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:24:33:200
R\$ 697.290,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:24:56:457
R\$ 696.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:25:09:120
R\$ 696.980,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:25:12:060
R\$ 696.960,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:25:24:843
R\$ 696.900,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:25:26:453
R\$ 691.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:25:42:237
R\$ 696.800,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:25:44:587
R\$ 689.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:26:04:657
R\$ 678.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:26:32:033
R\$ 678.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:28:23:490
R\$ 676.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:28:44:900
R\$ 676.766,7700	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:29:23:603
R\$ 674.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:29:50:753
R\$ 666.660,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:30:11:253
R\$ 665.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:30:20:757
R\$ 666.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:30:37:493
R\$ 665.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:31:06:030
R\$ 645.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:33:00:013
R\$ 642.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:34:54:053
R\$ 640.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:36:06:977
R\$ 640.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:36:50:957
R\$ 638.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:37:58:960
R\$ 630.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:38:19:763
R\$ 628.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:39:25:960
R\$ 628.000,0000	61.374.161/0001-30	30/12/2019 12:40:42:420
R\$ 626.579,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:41:42:227

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 11:29:09	Item Aberto.
Encerrado	30/12/2019 12:43:42	Item encerrado.
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:21:47	Item cancelado no julgamento. Motivo: Considerando que houve pedido de impugnação para o item e o mesmo não foi respondido em tempo hábil, para não prejudicar o andamento do certame.

**Não existem intenções de recurso para o item**



#### Item: 9 - APARELHO ULTRASSONOGRRAFIA

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
17.246.049/0001-21	DINATECH COMERCIO REPRESENTACAO E SERVICOS LTDA	Sim	Sim	7	R\$ 120.000,0000	R\$ 840.000,0000	27/12/2019 22:34:49
	<b>Marca:</b> ALFAMED <b>Fabricante:</b> ALFAMED <b>Modelo / Versão:</b> MAGNUS A5 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Sistema de ultrassonografia com plataforma totalmente digital, monitor de						

19" LCD colorido com braço articulado. Com sistema operacional Windows 7, software totalmente em português. Excelente qualidade de imagem com processamento digital mínimo de 132.256 canais. Frame rate elevado com mínimo de 1000 frames/seg. Painel de controle composto por tela Touch Screen de 8.4". teclado alfanumérico retrátil. Disponibilidade de 4 portas ativas simultaneamente para transdutores com seleção realizada diretamente no painel. Aplicações: Abdominal, Ginecologia, Obstetrícia, Urologia, Pediátrico/Neonatal; Superficial, Extremidades e pequenas partes, Tireoide, Musculoesquelético, Mama, Vascular, Cardiologia, endocavitário, Intraoperatório, Ecocardiografia fetal, Transcraniano, Transfontanela, Cerebral/Cerebrovascular. Podendo ainda ser utilizado em ambientes como Anestesiologia, Neurologia, Emergência, Centro Cirúrgico e Unidades de Terapia Intensiva. Pacotes 3D e 4D disponíveis (Software em tempo real). Software Tecnologia de feixes compostos (X beam); Software para redução de ruído speckle (Nanoview); Software de imagem panorâmica com capacidade de realizar medidas (Panoscope); Capacidade de magnificação (Zoom Read/Write) da imagem geral e localizado com rolagem de tela de 10X; Ganho dinâmico de pelo menos 220 db; Imagem Trapezoidal com aumento de 20% do campo de visão das imagens com os transdutores lineares e convexas; Software para imagem harmônica de tecido (THI) e harmônica de pulso invertido (MFI) para todos os transdutores; Comparação em tempo real da mesma imagem em modo 2D e color (MODO DUAL LIVE - divisão de imagem em tela dupla de Modo B + Modo Color, ambos em tempo real); Composto pelos modos de imagem: Modo M, Color Doppler; Color Power Doppler, Power Doppler Direcional; Doppler Espectral; Doppler contínuo; Doppler tecidual e M Anatômico. Recurso Duplex e Triplex disponíveis. Pacotes de cálculos: simples e específicos. Auto Fit: Tecla para controle automático de ganho, ajuste automático da imagem nos modos B (2D), color e Doppler (linha de base e escala) e programação para várias funções com apenas um toque; Modo Dual: Modo de divisão de dupla tela com combinações de modos; Divisão da tela em 1, 2 e 4 imagens para visualização e análise de imagens em Modo B, Modo M, Modo Power, Modo Color, Modo Espectral; Pós processamento e análise em imagens salvas e medidas; Permite armazenar, arquivar, revisar, imagens em movimento e estáticas; Possibilidade de otimização da imagem congelada e em tempo real; Armazenamento mínimo de 9000 imagens/quadros em cine com variação de velocidade e zoom dinâmico sobre a imagem cine (Cine loop e cine loop save); Biblioteca de palavras específica para cada preset em Português; 50 preset pré-configurados com possibilidade de expansão. Possui gravador de CD / DVD - RW (regravável) integrado; 4 portas USB com possibilidade de expansão; DICOM 3.0 completo (Media Storage, Verification, Print, Storage / Commitment, Query /Retrieve, MPPS, Structured Reporting, Worklist, etc...). HD interno com memória de 500 GB Alimentação: 100 a 240Vac (Bivolt). Transdutores e acessórios: Transdutores multifrequenciais e banda larga. 01 Transdutor Convexo com frequência ajustável de 2 a 7 MHz; 01 Transdutor Linear com alta frequência ajustável de 3 a 12 MHz; 01 Transdutor Endocavitário com frequência ajustável de 4 a 12 MHz; 01 Guia de Biópsia; 01 Nobreak compatível com o equipamento – tensão de acordo com a entidade solicitante.

00.029.372/0002-21 GE HEALTHCARE Não Não 7 R\$ 192.000,0000 R\$ 1.344.000,0000 30/12/2019  
DO BRASIL 08:55:32  
COMERCIO E  
SERVICOS PARA  
EQUIPA

**Marca:** GE

**Fabricante:** GE ULTRASOUND KOREA LTD

**Modelo / Versão:** LOGIQ P9

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DESCRITIVO COMPLETO EM ANEXO DA PROPOSTA MARCA: GE MODELO LOGIQ P9

58.295.213/0021-11 PHILIPS MEDICAL Não Não 7 R\$ 206.000,0000 R\$ 1.442.000,0000 30/12/2019  
SYSTEMS LTDA 08:14:11

**Marca:** PHILIPS

**Fabricante:** PHILIPS

**Modelo / Versão:** AFFINITI 50

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Grupo 6 - Item 9 Ultrassom Diagnóstico Modelo: Affiniti 50 N de Registro ANVISA: 10216710306 Marca/Fabricante: Philips Procedência: E.U.A Providenciar o melhor cuidado com a saúde dos seus pacientes é uma necessidade real e crescente. Mas é esperado que seja feito em menos tempo, com menos recursos e maior volume de pacientes. O atendimento que você quer proporcionar necessita de ferramentas que permitam encarar estes desafios e estar sempre à frente. O novo ultrassom Philips Affiniti 50 entende a sua necessidade e inova o mercado com nível superior de qualidade de imagem, incorporação de novas aplicações clínicas e o que há de mais atual em facilidade de uso e design. Desenvolvido para ser eficiente e confiável, com a tradicional qualidade de imagem e durabilidade de ultrassons Philips. • Painel de controle simplificado, com poucos botões e nova tela de toque (touch-screen) estilo Tablet, com imagem em tempo real, que revoluciona a interação com o equipamento, resultando em redução relevante das distâncias para alcance dos botões e etapas para completar um exame. • Equipamento leve e compacto pesando apenas 83,6 kg – Affiniti 50 é 16% mais leve que equipamentos mais antigos de sua categoria. • Monitor LCD de 21,5 polegadas de alta definição para fácil visualização em qualquer ambiente. • Articulação ilimitada do painel de controle e do monitor, em qualquer direção, permitem o alinhamento perfeito para trabalhar ergonomicamente sentado ou em pé. • Extremamente silencioso em operação (apenas de 37 a 41 dB) – equivalente ao ruído de uma biblioteca. • 4 portas ativas para transdutores em volta dos conectores de transdutores. • Descanso integrado para os pés. • Prateleiras de armazenamento integradas. • 4 rodas giratórias com controle para trava de freio. • Até 4.718.592 canais totalmente digitais. • Exclusiva relação adaptativa sinal/ruído que alcança um intervalo dinâmico (dynamic range) do sistema de até 280 dB para excelência em imagem 2D. • Dezesesseis núcleos de processamento computacional (Sixteen core processing) com capacidade de memória de 512 Gbyte em disco rígido HD e 4 GByte de memória de exibição gráfica. • Next Generation SonoCT, composição de imagens por interpolação de feixes em tempo real com capacidade Widescreen e até 9 feixes anguláveis que adquirem mais informação diagnóstica e reduzem artefatos angulares • Next generation XRES, processamento de imagem adaptativo para redução de ruídos e artefatos que melhora a definição de bordos e tecidual. • Operação Triplex de modos múltiplos, totalmente independente. • Wireless DICOM integrado com protocolo de segurança WEP2. Prazo de validade da proposta: 60 dias Prazo de garantia: 36 meses

16.383.159/0001-72 ORTOMED Sim Sim 7 R\$ 230.000,0000 R\$ 1.610.000,0000 30/12/2019  
COMERCIO E :53  
SERVICOS LTDA

**Marca:** VINNO

**Fabricante:** VINNO

**Modelo / Versão:** E10/E20/M50

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Sistema de ultrassonografia completamente digital para exames em ginecologia, obstetrícia, próstata, renal, urológica, vascular cerebral, vascular periféricos, vascular abdominal, pequenas partes (mama, tireoide, musculo esquelético) em pacientes adultos e pediátricos com possibilidade de atualizações por software (upgrade); 2 Console ergonômico com ajustes de altura e rotação; 3 Monitor LCD de alta resolução com no mínimo 19 polegadas, com suporte articulável em rotação, angulação e inclinação com controles independentes; 3.1 Tela digital touch screen para acesso a funções secundárias e facilidades operacionais. 4 Geração de imagens em tempo real nos modos: 4.1 b, b/b, b/m; 4.2 Doppler colorido pulsado com angulo de correção e doppler espectral, 4.3 Power doppler direcional (detecção de baixos fluxos); 4.4 Imagem harmônica de pulso invertido; 4.5 Triplex simultâneo. 4.6 Possibilidade futura para software 4d com transdutor dedicado. 5 Parâmetros do sistema: 5.1 No mínimo de 65.000 canais de processamento digital; 5.2 Escala mínima de 256 níveis de cinza para o modo 2d; 5.3 Taxa de amostragem (frame rate): no mínimo 400frames/seg; 5.4 Faixa dinâmica: no mínimo 170 db; 5.5 Possuir no mínimo 03 (três) conexões para transdutores e ativas para transdutores (sem contar com o doppler cego); 6 Laboratório digital com no mínimo: 6.1 Imagens (estáticas e dinâmicas) e laudos em disco rígido e cd para posterior recuperação com capacidade de 1000 imagens; e inserir textos; 6.2 Exportação de imagens estáticas e dinâmicas em formato compatível com pc (no máximo 1024x768, 30, bmp, avi, jpeg); 6.3 Sistema dicom 3.0 completo (dicom full) com work list com possibilidade de impressão; 6.4 Transferência digital da impressora sempre que necessário, como exemplo os casos de alteração do IP (não necessariamente com o armazenamento de senhas); 6.4 Transferência digital via mídia e rede tcp/ip ou outra tecnologia semelhante ou superior para transmissão



de dados e comunicação em rede entre o equipamento e o servidor; 6.5 Imagens trapezoidais (transdutores lineares) 6.6 Imagem panorâmica ou do tipo estendida; 6.7 Imagem harmônica tecidual; 6.8 Mínimo de 5 frequências independentes para os modos 2d e harmônica; 6.9 Mínimo de 2 frequências independentes para color doppler e doppler pulsado; 6.10 Software de composição de imagens; 6.11 Capacidade para instalação futura de software para contraste com microbolhas; 6.12 Capacidade para instalação futura de software para contraste geral de imagens; 6.13 Capacidade para instalação futura de software para cardiologia fetal stic; 7 Cálculos e medidas: 7.1 Medidas como: profundidade, distancia, angulo, área, tempo, elipse, circunferência, volume, velocidade máxima, media e mínima, pressão, aceleração, índices de resistividade e de pulsabilidade; 7.2 Pacote de cálculos vasculares, com tabelas e relatórios; 7.3 Pacote de calculo obstétricos e ginecológicos com tabelas, emissão de relatórios, cálculos para multigestação e curva de crescimento; 8. Interface do usuário: 8.1 Tgc - controle de ganho; 8.2 Profundidade; 8.3 Ajuste de foco; 8.4 Angulação de imagem, bem como da janela do doppler colorido; 8.5 Persistência; 8.6 Potencia acústica; 8.7 Faixa dinâmica; 8.8 Zoom panorâmico em tempo real e congelado; 8.9 Memória cine de no mínimo 1000 quadros; 8.10 HD interno e/ou externo com no mínimo 500 GB; 8.11 Conexões mínimas: VGA ou RGB ou HDMI, ethernet, USB 8.12 Setor ajustável; 8.13 Mapa de cor; 8.14 Textos anotações; 8.15 Controle de ganho de cor; 8.16 Ajustes programáveis para vários usuários; 8.17 Som estéreo; 9 Transdutores eletrônicos multifrequenciais banda larga, ajustáveis. 9.1 Transdutor convexo na faixa mínima de frequência de 2,0 a 5,0 mhz que opere também com segunda harmônica; 9.2 Transdutor linear na faixa mínima de frequência de 5 a 12 mhz, com harmônica; 9.3 Transdutor endovaginal/endocavitário na faixa mínima de frequência de 4,0 a 8,0 mhz, e abertura mínima de 135 graus; 11 Atualizações gratuitas de software sempre que disponibilizada novas versões pela fabrica; 12 Sistema operacional Windows. 13 Profundidade máxima (penetração da imagem): mínimo de 28cm; 14 Zoom para imagem em tempo real e congelada; 15 Periféricos e acessórios: 15.1 Guia de biopsia para transdutor endocavitário; 15.3 Saídas USB frontais ou laterais para gravação de imagens em pen drive ou HD externo; 15.4 Unidade de transporte com rodízios de baixa emissão de ruídos e com freios. 15.5 Suporte para os transdutores e para o gel; 15.6 Demais peças e acessórios indispensáveis ao funcionamento solicitado do equipamento; 16 Sistema de Alimentação Elétrica: 16.1 Nobreak online de dupla conversão senoidal monofásico. 16.1.1 Autonomia mínima para 15 minutos com estabilizador, filtro de linha interno e proteção contra surtos de energia; 16.1.2 Forma de onda da saída: senoidal pura. 16.2 Tensão de entrada: 220V ± 10%, 60 Hz. 17 Acessórios: 17.1 Todos os itens

46.563.938/0014-35 CANON MEDICAL Não Não 7 R\$ 231.460,0000 R\$ 1.620.220,0000 27/12/2019 16:27:36  
SYSTEMS DO  
BRASIL LTDA

**Marca:** CANON

**Fabricante:** CANON MEDICAL SYSTEMS DO BRASIL

**Modelo / Versão:** APLIO 300 (TUS-A300)

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Aparelho de ultrassonografia digital – sistema de diagnóstico por ultrassom, modelo APLIO 300 (TUS-A300), marca Canon, de origem e procedência nacional, devidamente registrado ao Ministério da Saúde – Anvisa sob nº 10295030057. Validade da proposta: 60 dias. Garantia integral de 36 meses.

05.743.288/0001-08 HOSPCOM Não Não 7 R\$ 1.000.000,0000 R\$ 7.000.000,0000 30/12/2019 08:13:23  
EQUIPAMENTOS  
HOSPITALARES  
EIRELI

**Marca:** MINDRAY

**Fabricante:** MINDRAY

**Modelo / Versão:** DC 70

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ultrassom Doppler Básico Sistema de ultrassonografia completamente digital para exames em ginecologia, obstetria, próstata, renal, urológica, vascular cerebral, vascular periféricos, vascular abdominal, pequenas partes (mama, tireoide, musculo esquelético) em pacientes adultos e pediátricos com possibilidade de atualizações por software (upgrade); Console ergonômico com ajustes de altura e rotação; Monitor LCD de alta resolução com 19 polegadas, com suporte articulável em rotação, angulação e inclinação com controles independentes; Tela digital touch screen de 10.4 Polegadas para acesso a funções secundárias e facilidades operacionais. Geração de imagens em tempo real nos modos: b, b/b, b/m; Doppler colorido pulsado com angulo de correção e doppler espectral, Power doppler direcional (detecção de baixos fluxos); Imagem harmônica de pulso invertido; Triplex simultâneo. Possibilidade futura para software 4D com transdutor dedicado. Parâmetros do sistema: 65.000 canais de processamento digital; Escala de 256 níveis de cinza para o modo 2d; Taxa de amostragem (frame rate): 1.300 frames/seg; Faixa dinâmica: 230 db; Possui 04 (Quatro) conexões simultâneas e ativas para transdutores (sem contar com o doppler cego); Laboratório digital: Registra imagens (estáticas e dinâmicas) e laudos em disco rígido e cd para posterior recuperação com capacidade de realizar medidas e inserir textos; Exportação de imagens estáticas e dinâmicas em formato compatível com pc ( dicom 3.0, bmp, avi, jpeg); Sistema dicom 3.0 completo (dicom full) com work list com possibilidade de reinstalações da impressora sempre que necessário, como exemplo os casos de alteração do IP (não necessariamente com o fornecimento de senhas); Transferência digital via mídia e rede tcp/ip para transmissão de dados e comunicação em rede entre o equipamento e o servidor; Imagens trapezoidais (transdutores lineares) Imagem panorâmica ou do tipo estendida; Imagem harmônica tecidual; frequências independentes para os modos 2D e harmônica; frequências independentes para color doppler e doppler pulsado; Software de composição de imagens; Capacidade para instalação futura de software para contraste com microbolhas; Capacidade para instalação futura de software para contraste geral de imagens; Capacidade para instalação futura de software para cardiologia fetal STIC; Cálculos e medidas: Medidas como: profundidade, distancia, angulo, área, tempo, elipse, circunferência, volume, velocidade máxima, media e mínima, pressão, aceleração, índices de resistividade e de pulsabilidade; Pacote de cálculos vasculares, com tabelas e relatórios; Pacote de calculo obstétricos e ginecológicos com tabelas, emissão de relatórios, cálculos para multigestação e curva de crescimento; Interface do usuário: TGC - controle de ganho; Profundidade; Ajuste de foco; Angulação de imagem, bem como da janela do doppler colorido; Persistência; Potencia acústica; Faixa dinâmica; Zoom panorâmico em tempo real e congelado; Memória cine de 2000 quadros; HD interno com 500 GB de memoria; Conexões: VGA ou RGB ou HDMI, ethernet, USB Setor ajustável; Mapa de cor; Textos anotações; Controle de ganho de cor; Ajustes programáveis para vários usuários; Som estéreo; Transdutores eletrônicos multifrequenciais banda larga, ajustáveis. Transdutor convexo na faixa de frequência de 2,0 a 5,0 mhz que opera também com segunda harmônica; Transdutor linear na faixa de frequência de 5 a 12 mhz, com harmônica; Transdutor endovaginal/endocavitário na faixa de frequência de 4,0 a 8,0 mhz, e abertura de 135 graus; 11 Atualizações gratuitas de software sempre que disponibilizada novas versões pela fabrica; Sistema operacional Windows. 12 Profundidade máxima (penetração da imagem): 28cm; Zoom para imagem em tempo real e congelada; Periféricos e acessórios: 15.1 Guia de biopsia para transdutor endocavitário; Saídas USB frontais ou laterais para gravação de imagens em pen drive ou HD externo; Unidade de transporte com rodízios de baixa emissão de ruídos e com freios. Suporte para os transdutores e para o gel; Demais peças e acessórios indispensáveis ao funcionamento solicitado do equipamento; Sistema de Alimentação Elétrica: Nobreak online de dupla conversão senoidal monofásico. Autonomia mínima para 15 minutos com estabilizador, filtro de linha interno e proteção contra surtos de energia; Forma de onda da saída: senoidal pura. Tensão de entrada: 220V ± 10%, 60 Hz. Acessórios: Todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas. Registro no MS nº 80102511597.

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 7.000.000,0000	05.743.288/0001-08	30/12/2019 09:46:12:67
R\$ 1.620.220,0000	46.563.938/0014-35	30/12/2019 09:46:12:67
R\$ 1.610.000,0000	16.383.159/0001-72	30/12/2019 09:46:12:67
R\$ 1.442.000,0000	58.295.213/0021-11	30/12/2019 09:46:12:67
R\$ 1.344.000,0000	00.029.372/0002-21	30/12/2019 09:46:12:673



R\$ 840.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 980.000,0000	00.029.372/0002-21	30/12/2019 11:30:01:957
R\$ 1.085.000,0000	05.743.288/0001-08	30/12/2019 11:30:07:847
R\$ 1.365.000,0000	58.295.213/0021-11	30/12/2019 11:30:08:130
R\$ 1.364.999,9000	46.563.938/0014-35	30/12/2019 11:34:38:100
R\$ 1.609.000,0000	16.383.159/0001-72	30/12/2019 11:35:48:800
R\$ 1.050.000,0000	16.383.159/0001-72	30/12/2019 11:36:50:433

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 11:29:17	Item Aberto.
Encerrada Disputa Aberta	30/12/2019 12:54:13	Encerrada etapa aberta do item.
Encerrado	30/12/2019 12:54:13	Item encerrado.
Recusa	30/12/2019 14:10:53	Recusa da proposta. Fornecedor: DINATECH COMERCIO REPRESENTACAO E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 17.246.049/0001-21, pelo melhor lance de R\$ 840.000,0000. Motivo: Não foi informado na proposta escala mínima de cinza, a escala solicitada foi de 256 níveis, também não foi encontrado o manual técnico para verificação no site da ANVISA, item obrigatório por lei.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	30/12/2019 14:17:23	Convocado para envio de anexo o fornecedor GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	30/12/2019 15:52:22	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21.
Aceite	31/12/2019 10:17:48	Aceite individual da proposta. Fornecedor: GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21, pelo melhor lance de R\$ 980.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA - CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 10 - GRUPO 3 - VIDEORONOSCÓPIO**

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
32.150.633/0004-15	LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA	Não	Não	3	R\$ 111.377,0000	R\$ 334.131,0000	29/12/2019 21:51:06
	<b>Marca:</b> Fujifilm <b>Fabricante:</b> Fujifilm <b>Modelo / Versão:</b> EB-530S						
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Videoroscópio Adulto, para uso em procedimentos de endoscopia respiratória em pacientes Adultos; Possui Compatibilidade com sistema de vídeo EPX-2500, EPX-4400, EPX-3500 e EPX-4450; Possui Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução; Possui Canal de Instrumento de 2.0 mm para uso de pinças de biópsia; Possui Tubo de Inserção de 4,9 mm; Possui Seção Flexionável; Permite a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas; Permite a desinfecção por imersão em solução desinfetante; Acessórios que acompanham o equipamento: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza, manual de operações e todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas. Registro na Anvisa: 10317490094. Acessórios complementares: 02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C), Ref. PTRF-1818BT, marca: Vital Medical, Anvisa: 80375540031.						

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 334.131,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 324.000,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 09:54:36:077
R\$ 318.000,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 10:40:17:393

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aceite	30/12/2019 13:42:42	Aceite individual da proposta. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15, pelo melhor lance de R\$ 318.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 3.**

**Item: 11 - GRUPO 3 - VIDEOLONOSCÓPIO**

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
32.150.633/0004-15	LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA	Não	Não	3	R\$ 129.950,0000	R\$ 389.850,0000	29/12/2019 21:51:06
<b>Marca:</b> Fujifilm <b>Fabricante:</b> Fujifilm <b>Modelo / Versão:</b> EC-530LP <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Videocolonoscópio Infantil, para uso em procedimentos de endoscopia no trato gastrointestinal inferior em pacientes Pediátricos; Possui Compatibilidade com sistema de vídeo EPX-2500, EPX-4400, EPX-3500 e EPX-4450; Possui Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução; Possui Canal de Instrumento de 3.2 mm para uso de pinças de biópsia; Possui Tubo de Inserção de 11.1 mm; Possui Seção Flexionável; Permite a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas; Permite a desinfecção por imersão em solução desinfetante; Acessórios que acompanham o equipamento: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza, manual de operações e todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas. Registro na Anvisa: 10317490094. Acessórios complementares: 02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C), Ref. PTRF-2323BT, marca: Vital Medical, Anvisa: 80375540031.							

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 389.850,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 369.000,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 09:55:20:017
R\$ 363.000,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 10:41:06:097

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite	30/12/2019 13:42:42	Aceite individual da proposta. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15, pelo melhor lance de R\$ 363.000,0000 e com valor negociado a R\$ 129.950,0000. Motivo: Valor negociado via chat.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 3.**

#### Item: 12 - GRUPO 3 - VIDEOCOLONOSCÓPIO

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
32.150.633/0004-15	LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA	Não	Não	5	R\$ 80.000,0000	R\$ 400.000,0000	29/12/2019 21:51:06
<b>Marca:</b> Fujifilm <b>Fabricante:</b> Fujifilm <b>Modelo / Versão:</b> EC-530WL3 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Videocolonoscópio Adulto, para uso em procedimentos de endoscopia no trato gastrointestinal inferior em pacientes Adultos; Possui Compatibilidade com sistema de vídeo EPX-2500, EPX-4400, EPX-3500 e EPX-4450; Possui Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução; Possui Canal de Instrumento de 3.8 mm para uso de pinças de biópsia; Possui Tubo de Inserção de 12.8 mm Possui Seção Flexionável; Permite a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas; Permite a desinfecção por imersão em solução desinfetante; Acessórios que acompanham o equipamento: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza, manual de operações e todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas. Registro na Anvisa: 10317490094. Acessórios complementares: 02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C), Ref. PTRF-2323BT, marca: Vital Medical, Anvisa: 80375540031.							

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 400.000,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 09:46:12:67

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**



#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite	30/12/2019 13:42:42	Aceite individual da proposta. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15, pelo melhor lance de R\$ 400.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 3.**

#### Item: 13 - GRUPO 3 - VIDEOENDOSCÓPIO

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte	Declaração	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora
----------	------------	-------	------------	------------	-------------	--------------	-----------

	ME/EPP	ME/EPP/COOP				Registro
32.150.633/0004-15	LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA	Não	Não	3	R\$ 85.000,0000 R\$ 255.000,0000	29/12/2019 21:51:06
<b>Marca:</b> Fujifilm <b>Fabricante:</b> Fujifilm <b>Modelo / Versão:</b> ED-530XT8 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Videoduodenoscópio, para uso em procedimentos de endoscopia do trato digestivo superior em pacientes Adultos; Possui Compatibilidade com sistema de vídeo EPX-2500, EPX-4400, EPX-3500 e EPX-4450; Possui Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução; Possui Canal de Instrumento de 4.2 mm para uso de pinças de biópsia; Possui Tubo de Inserção de 11.5 mm; Possui Seção Flexionável; Permite a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas; Permite a desinfecção por imersão em solução desinfetante; Acessórios que acompanham o equipamento: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza, manual de operações e todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas. Registro na Anvisa: 10317490094. Acessórios complementares: 02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C), Ref. PTRF-2323BT, marca: Vital Medical, Anvisa: 80375540031.						

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 255.000,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 09:46:12:673

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite	30/12/2019 13:42:42	Aceite individual da proposta. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15, pelo melhor lance de R\$ 255.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 3.**

#### Item: 14 - GRUPO 3 - VIDEOGASTROSCÓPIO

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
32.150.633/0004-15	LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA	Não	Não	5	R\$ 75.000,0000	R\$ 375.000,0000	29/12/2019 21:51:06
<b>Marca:</b> Fujifilm <b>Fabricante:</b> Fujifilm <b>Modelo / Versão:</b> EG-530WR <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Videogastroscoópio Adulto, para uso em procedimentos de endoscopia no trato gastrointestinal superior em pacientes Adultos; Possui Compatibilidade com sistema de vídeo EPX-2500, EPX-4400, EPX-3500 e EPX-4450; Possui Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução Possui Canal de Instrumento de 2.8 mm para uso de pinças de biópsia; Possui Tubo de Inserção de 9.3 mm; Possui Seção Flexionável; Permite a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas; Permite a desinfecção por imersão em solução desinfetante; Acessórios que acompanham o equipamento: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza, manual de operações e todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas. Registro na Anvisa: 10317490094. Acessórios complementares: 02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C), Ref. PTRF-1823BT, marca: Vital Medical, Anvisa: 80375540031.							

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 375.000,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 09:46:12:673

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aceite	30/12/2019 13:42:42	Aceite individual da proposta. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15, pelo melhor lance de R\$ 375.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 3.**

#### Item: 15 - GRUPO 3 - VIDEOGASTROSCÓPIO

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
32.150.633/0004-15	LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA	Não	Não	3	R\$ 91.000,0000	R\$ 273.000,0000	29/12/2019 21:51:06
<b>Marca:</b> Fujifilm <b>Fabricante:</b> Fujifilm							

**Modelo / Versão:** EG-580NW2

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Videogastrosκόpio Infantil, para uso em procedimentos de endoscopia no trato gastrointestinal superior em pacientes Pediátricos; Possui Compatibilidade com sistema de vídeo EPX-3500 e EPX-4450 Possui Sistema de Transmissão de Vídeo através de CCD colorido de alta resolução; Possui Canal de Instrumento de 2.4 mm para uso de pinças de biópsia; Possui Tubo de Inserção de 5.9 mm; Possui Seção Flexionável; Permite a operação em conjunto com unidades eletrocirúrgicas; Permite a desinfecção por imersão em solução desinfetante; Acessórios que acompanham o equipamento: escovas de limpeza, tampas de proteção, conectores, válvulas, kit de limpeza, manual de operações e todos os itens/acessórios/componentes necessários ao perfeito funcionamento do equipamento para as configurações solicitadas. Registro na Anvisa: 10317490176. Acessórios complementares: 02 Pinças de Biópsia Autoclavável à Alta Temperatura (121°C ou 135°C), Ref. PTRF-1823BT, marca: Vital Medical, Anvisa: 80375540031.

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 273.000,0000	32.150.633/0004-15	30/12/2019 09:46:12:673

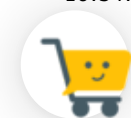
**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aceite	30/12/2019 13:42:42	Aceite individual da proposta. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15, pelo melhor lance de R\$ 273.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15

**Para consultar intenção de recurso do item, verificar histórico do GRUPO 3.****Item: 16 - ELETROMIÓGRAFO****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
17.246.049/0001-21	DINATECH COMERCIO REPRESENTACAO E SERVICOS LTDA <b>Marca:</b> NEUROSOFT <b>Fabricante:</b> NEUROSOFT <b>Modelo / Versão:</b> SKYBOX <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Sistema de neurocondução, eletromiografia e potenciais evocados em 5 canais com teclado dedicado embutido. Características: • Compacto. • Última geração de amplificadores Sigma-Delta. • EMG e PE em um único hardware. • Alimentação via USB. • Teclado dedicado embutido. Componentes presentes no Skybox (Neuro-MEP-5): 5 canais de EMG. 1 entrada para botão do paciente. 1 entrada para pedal de controle. 2 saídas de estimulação elétrica. 1 saída de estimulação visual por flash. 1 saída de estimulação visual por padrão. 2 saídas de estimulação auditiva (D e E). 1 entrada/saída para Trigger. Parâmetros do Estimulador Elétrico: Intensidade: 0,2 a 100 mA. Frequência: 0,1 a 200 Hz. Duração: 100 a 5.000 &#956;s. Parâmetros do Estimulador Auditivo: Intensidade: 139 dB SPL. Frequência: 0,1 a 200 Hz. Duração de Tom: 1 a 1.000 ms. Duração de Pulso: 0,1 a 5 ms. Ruído de Mascaramento: Ipsilateral e Contralateral. Parâmetros do Estimulador por Flash: Luminosidade com Óculos LED: 3.600±360 cd/m². Frequência: 0,1 a 100 Hz. Duração: 2 a 1.500 ms. Parâmetros do Estimulador por Padrão: Tamanho dos Padrões: 4x3, 8x6, 16x12, 32x24 e 64x48. Frequência: 0,1 a 10 Hz. Canais de EMG Amostragem 100 kHz Margem de Entrada 150 mV Aconversor A/D 24 bit Impedância de Entrada 2 G&#937; Nível de Ruído 0,5 &#956;V RMS Filtro Passa Alta 0,05 a 3.000 Hz Filtro Passa Baixa 10 a 20.000 Hz Taxa de Supressão 40 dB Rejeição de Modo Comum 100 dB Demais Especificações Alimentação 5 Vcc USB Potência 5 VA Peso 1 kg Segurança Tipo BF IPX Zero	Sim	Sim	1	R\$ 74.000,0000	R\$ 74.000,0000	27/12/2019 22:34:50
04.707.446/0001-01	SMART SOLUCOES HOSPITALARES EIRELI <b>Marca:</b> NIHON KOHDEN <b>Fabricante:</b> NIHON KOHDEN <b>Modelo / Versão:</b> MEB-9400K <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> ELETROMIÓGRAFO, MODELO PORTÁTIL, TIPO SUPERFÍCIE A CABO 8 CANAIS DE ELETROMIOGRAFIA, TIPO CONEXÃO 4 CANAIS AUXILIARES P/OUTROS EQUIPAMENTOS, POTÊNCIA 90 A 240 V, FREQUÊNCIA 50/60 HZ, TIPO SISTEMA CHIP,FILTROS HARDWARE,CANAIS EMG, SISTEMA ANALÓGICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANAIS AUXILIARES, PORTA USB, PORTA SERIAL, ACESSÓRIOS SOFTWARE DE CAPTURA E INTERPRETAÇÃO DE DADOS, VOLTAGEM 110/220 V.	Sim	Sim	1	R\$ 74.880,0000	R\$ 74.880,0000	30/12/2019 05:19:52
23.160.805/0001-06	KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA <b>Marca:</b> BTS Bioengineering <b>Fabricante:</b> BTS Bioengineering <b>Modelo / Versão:</b> FREEEMG 1000 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Eletromiógrafo com pelo menos 8 canais sem fio com funcionamento até 25 m, com memória interna para cada sonda para um mínimo de 1 hora E 20 minutos unidade de recepção USB direta no computador. Instalação direta das sondas nos músculos através do uso de eletrodos sem o uso de qualquer fita adicional. Possibilidade de integração sem fio com um sensor inercial composto por acelerômetro, magnetômetro e giroscópio. Taxa de amostragem de até 1 kHz para avaliações de músculos superficiais de pacientes durante movimentos. Necessária conexão sem fio para funcionamento "on line" do sistema de cinemetria.	Sim	Sim	1	R\$ 76.000,0000	R\$ 76.000,0000	26/12/2019 10:34:49

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 76.000,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 74.880,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 74.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 73.000,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:29:52:94
R\$ 72.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:31:30:363
R\$ 72.500,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:36:11:153

R\$ 72.000,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:36:12:037
R\$ 71.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:36:41:963
R\$ 71.500,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:37:03:833
R\$ 71.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:37:27:947
R\$ 71.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:38:48:607
R\$ 70.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:38:59:137
R\$ 70.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:39:33:203
R\$ 69.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:39:51:127
R\$ 69.500,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:40:20:897
R\$ 69.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:40:30:793
R\$ 69.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:40:47:093
R\$ 68.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:41:17:813
R\$ 68.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:42:20:827
R\$ 67.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:42:49:787
R\$ 67.500,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:43:35:270
R\$ 67.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:43:42:977
R\$ 67.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:44:40:307
R\$ 66.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:44:50:563
R\$ 65.990,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:45:28:090
R\$ 65.980,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:45:38:837
R\$ 65.970,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:46:13:687
R\$ 65.960,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:46:29:697
R\$ 64.980,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:46:53:633
R\$ 64.970,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:47:03:610
R\$ 64.800,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:47:37:173
R\$ 64.790,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:47:45:990
R\$ 66.500,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:47:52:187
R\$ 62.300,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:48:13:157
R\$ 62.290,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:48:23:707
R\$ 62.280,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:48:48:760
R\$ 62.270,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:49:08:730
R\$ 62.260,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:49:24:033
R\$ 62.250,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:49:32:840
R\$ 62.220,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:49:59:727
R\$ 62.210,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:50:07:950
R\$ 61.985,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:50:56:033
R\$ 61.970,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:51:05:793
R\$ 61.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:51:16:263
R\$ 61.967,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:51:24:247
R\$ 60.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:51:29:843
R\$ 60.480,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:51:50:513
R\$ 60.470,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:51:59:020
R\$ 59.997,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:52:43:187
R\$ 59.980,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:53:04:093
R\$ 60.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:53:40:847
R\$ 59.500,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:53:57:017
R\$ 59.490,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:54:05:273
R\$ 59.000,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:54:25:200
R\$ 58.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:54:45:017
R\$ 58.600,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:56:19:870
R\$ 58.590,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:56:42:173
R\$ 58.300,0000	17.246.049/0001-21	30/12/2019 11:57:14:040
R\$ 58.290,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:57:27:493
R\$ 55.000,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 11:58:02:850
R\$ 54.990,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 11:58:37:640
R\$ 54.333,3333	23.160.805/0001-06	30/12/2019 12:00:07:147
R\$ 54.320,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:00:18:593
R\$ 53.333,3000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 12:02:03:413
R\$ 53.290,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:02:16:603
R\$ 53.280,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 12:02:59:570
R\$ 53.270,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:03:06:200
R\$ 52.760,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 12:03:35:500
R\$ 52.750,0000	04.707.446/0001-01	30/12/2019 12:03:50:660
R\$ 51.000,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 12:05:44:143



**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 11:29:22	Item Aberto.
Encerrado	30/12/2019 12:07:44	Item encerrado.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	30/12/2019 14:28:22	Convocado para envio de anexo o fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	30/12/2019 15:40:42	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06.
Aceite	31/12/2019 10:31:37	Aceite individual da proposta. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, pelo melhor lance de R\$ 51.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA - CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 17 - ESTEIRA ERGOMÉTRICA**

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
24.473.719/0001-08	MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS	Sim	Sim	3	R\$ 30.000,0000	R\$ 90.000,0000	26/12/2019 18:18:31
<b>Marca:</b> Embreex <b>Fabricante:</b> Embreex <b>Modelo / Versão:</b> 566 BXi <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Esteira Ergométrica: PAINEL: Programável e multifuncional, com 5 displays LCD de fácil operação e gráficos dos programas de treinamento. Funções de velocidade, cronômetro, distância, queima calórica, monitoramento cardíaco e inclinação. PROGRAMAS DE TREINAMENTO: 8 programas - 1 manual e 7 pré-definidos com indicadores sonoros em todos os estágios do treinamento. ATALHOS DE COMANDOS: 5 teclas de atalho de velocidade. COMODIDADES: 2 porta-garrafas e 2 suportes para acessórios; gráfico de referência de frequência cardíaca e queima calórica; estribos antiderrapantes ao longo de toda a área útil para maior segurança. SISTEMA DE AMORTECIMENTO: coxins elásticos estrategicamente posicionados. SISTEMA DE INCLINAÇÃO: eletrônica de 0% a 15%; SISTEMA DE SEGURANÇA: chave magnética. LUBRIFICAÇÃO: por tubo condutor. MONITORAMENTO CARDÍACO: sensores grip pulse estrategicamente posicionados no pega-mão. ESTRUTURA: aço carbono com pintura eletrostática e carenagens em ABS de alta resistência. Com opcional de reforço de estrutura para capacidade de utilização de até 180 kg. Motor: AC 3.0 HP Peak Power; Velocidade: 1,0 a 18 km/h; Área de utilização 144 x 50 cm (C x L); Alinhamento de lona Rolos autocentrantes; Dimensões 183 x 88 x 161 cm (C x L x A); Peso do equipamento 84 kg; Tensão 110V ou 220V; Transporte Rodas dianteiras e alça traseira para fácil locomoção.							
27.302.069/0001-26	RAFAEL SOARES CORNETTA 37224601829	Sim	Sim	3	R\$ 31.745,0000	R\$ 95.235,0000	30/12/2019 07:48:22
<b>Marca:</b> Movement <b>Fabricante:</b> Movement <b>Modelo / Versão:</b> "ME04664A01 - ESTEIRA ELETRONICA 3,0 HP R7+ PEAK P <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> "ME04664A01 - ESTEIRA ELETRONICA 3,0 HP R7+ PEAK POWER - LONA DE 1 45 CM, 110V - MOVEMENT Embalagem (CxLxA): 200.0cm x 79.0cm x 145.0cm - Peso: 108.0kg - NCM: 95069100"							

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 95.235,0000	27.302.069/0001-26	30/12/2019 09:46:12:673
R\$ 90.000,0000	24.473.719/0001-08	30/12/2019 09:46:12:673

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 11:29:26	Item Aberto.
Encerrada Disputa Aberta	30/12/2019 12:54:12	Encerrada etapa aberta do item.
Encerrado	30/12/2019 12:54:13	Item encerrado.
Aceite	31/12/2019 11:09:49	Aceite individual da proposta. Fornecedor: MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS, CNPJ/CPF: 24.473.719/0001-08, pelo melhor lance de R\$ 90.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - CNPJ/CPF: 24.473.719/0001-08

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 18 - CONJUNTO PARA ANÁLISE**

**Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
----------	------------	--------------	------------------------	------------	-------------	--------------	--------------------

23.160.805/0001-06	KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 380.000,0000	R\$ 380.000,0000	26/12/2019 10:49:19
--------------------	--	-----	-----	---	------------------	------------------	---------------------

**Marca:** BTS Bioengineering**Fabricante:** BTS Bioengineering**Modelo / Versão:** SMART DX 400

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 8 câmeras infra-vermelhas com resolução mínima de 1.0 megapixels, velocidade mínima de 100 quadros por segundo sem redução da resolução espacial (full resolution) e NIR (near infra red), incluindo lentes e cabos de acordo com as necessidades do espaço disponível no laboratório (8m x 7,5 m), O sistema deve ser capaz de adquirir até 16 câmeras e um número ilimitado de plataformas de força triaxiais digitais em um único DataStation Integração nativa digital com sistema de EMG e plataformas de força Calibração automática da posição das plataformas de força através um algoritmo específico suportado da um específico piscando das câmeras infravermelhas.

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 380.000,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 09:46:12:673

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 11:29:31	Item Aberto.
Encerrada Disputa Aberta	30/12/2019 12:54:12	Encerrada etapa aberta do item.
Encerrado	30/12/2019 12:54:12	Item encerrado.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	31/12/2019 11:19:53	Convocado para envio de anexo o fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	31/12/2019 12:15:11	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06.
Aceite	31/12/2019 12:51:15	Aceite individual da proposta. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, pelo melhor lance de R\$ 380.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA - CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 19 - TAPETE / MANTA DISSIPATIVO ESTATICO****Não existem propostas para o item****Não existem lances para o item****Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	Cancelamento Automático

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 20 - PLATAFORMA - AEREA TRABALHO****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
23.160.805/0001-06	KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 84.000,0000	R\$ 168.000,0000	26/12/2019 10:52:08

**Marca:** BTS Bioengineering**Fabricante:** BTS Bioengineering**Modelo / Versão:** P-6000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 6 Plataformas digitais de força para medição triaxial da força de reação do solo. Dimensões mínimas de cada plataforma: 0,400 m x 0,600 m, com altura max 0,065 m para ocupar os nichos que já existem no laboratório. Necessária conexão digital giga ethernet para funcionamento on-line com o sistema de cinemetry através de um singulo cabo de conexão com funções de calculo COP, no caso as Plataformas devem ser fornecidas com suportes ajustáveis que permitem compensar defeitos do solo sem o uso de estruturas adicionais. Computação automática de vetores de força (merging), resultante de duas plataformas de força adjacente.

**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 168.000,0000	23.160.805/0001-06	30/12/2019 09:46:12:673

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item****Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
--------	------	-------------

Aberto	30/12/2019 11:29:36	Item Aberto.
Encerrada Disputa Aberta	30/12/2019 12:54:12	Encerrada etapa aberta do item.
Encerrado	30/12/2019 12:54:12	Item encerrado.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	31/12/2019 11:22:16	Convocado para envio de anexo o fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	31/12/2019 12:15:46	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06.
Aceite	31/12/2019 12:31:30	Aceite individual da proposta. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, pelo melhor lance de R\$ 168.000,0000.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA - CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06

**Não existem intenções de recurso para o item**

#### Item: 21 - Tisiopneumologia - Teste Cardiopulmonar de Exercício

**Não existem propostas para o item**

**Não existem lances para o item**

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	Cancelamento Automático

**Não existem intenções de recurso para o item**

#### Item: 22 - MEDIDOR

**Não existem propostas para o item**

**Não existem lances para o item**

**Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	Cancelamento Automático

**Não existem intenções de recurso para o item**

#### HISTÓRICO DO GRUPO 1

**Propostas** Participaram deste grupo as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Global	Data/Hora Registro
04.707.446/0001-01	SMART SOLUCOES HOSPITALARES EIRELI	Sim	Sim	-	R\$ 2.958.545,0000	30/12/2019 05:19:51
58.752.460/0004-07	SHIMADZU DO BRASIL COMERCIO LTDA.	Não	Não	-	R\$ 3.682.571,0000	27/12/2019 15:43:22

#### Eventos do Grupo

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 09:48:32	Item Aberto.
Encerrado	30/12/2019 10:21:30	Item encerrado.

**Não existem intenções de recurso para o item**



#### HISTÓRICO DO GRUPO 2

**Propostas** Participaram deste grupo as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Global	Data/Hora Registro
00.029.372/0002-21	GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA	Não	Não	-	R\$ 8.100.000,0000	30/12/2019 08:50:24
58.295.213/0021-11	PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA	Não	Não	-	R\$ 8.480.200,0000	2019 10

#### Eventos do Grupo

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 09:50:04	Item Aberto.



**Não existem intenções de recurso para o item****HISTÓRICO DO GRUPO 3**

**Propostas** Participaram deste grupo as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.  
(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Global	Data/Hora Registro
32.150.633/0004-15	LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA	Não	Não	-	R\$ 2.026.981,0000	29/12/2019 21:51:06

**Eventos do Grupo**

Evento	Data	Observações
Aberto	30/12/2019 09:50:25	Item Aberto.
Reinício da Disputa Aberta	30/12/2019 10:36:36	Reinício da Etapa Aberta. Justificativa: Interesse da administração..
Reinício da Disputa Aberta	30/12/2019 10:49:10	Reinício da Etapa Aberta. Justificativa: O valor do último lance permanece acima do valor estimado..
Reinício da Disputa Aberta	30/12/2019 11:17:00	Reinício da Etapa Aberta. Justificativa: O valor do último lance para item 11 do grupo 3 está acima do valor estimado.
Encerrada Disputa Aberta	30/12/2019 11:27:50	Encerrada etapa aberta do item.
Encerrado	30/12/2019 11:27:50	Item encerrado.
Habilitado	31/12/2019 14:23:03	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15

**Não existem intenções de recurso para o item****Troca de Mensagens**

	Data	Mensagem
Pregoeiro	30/12/2019 09:47:27	Bom dia! Senhores Licitantes, iremos iniciar o Pregão 15/2019. Pedimos desculpas pelo atraso. O Atraso se deu em função de um problema de energia elétrica.
Pregoeiro	30/12/2019 09:48:33	O item G1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 09:50:05	O item G2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 09:50:25	O item G3 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	30/12/2019 10:00:43	O item G2 está encerrado.
Sistema	30/12/2019 10:21:30	O item G1 está encerrado.
Pregoeiro	30/12/2019 10:36:36	A etapa aberta do item G3 foi reiniciada. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 10:49:10	A etapa aberta do item G3 foi reiniciada. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 11:15:47	Sr. licitante que encaminhou o valor do lance para o item 11, favor considerar do equipamento compatível com o valor estimado.!
Pregoeiro	30/12/2019 11:17:00	A etapa aberta do item G3 foi reiniciada. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 11:27:50	A etapa aberta do item G3 foi encerrada.
Sistema	30/12/2019 11:27:50	O item G3 está encerrado.
Pregoeiro	30/12/2019 11:28:12	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 11:28:41	O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 11:29:09	O item 8 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 11:29:17	O item 9 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 11:29:22	O item 16 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 11:29:27	O item 17 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019 11:29:31	O item 18 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	30/12/2019	O item 20 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.



	11:29:36	
Sistema	30/12/2019 11:46:18	O item 2 está encerrado.
Sistema	30/12/2019 11:51:52	O item 1 está encerrado.
Sistema	30/12/2019 12:07:44	O item 16 está encerrado.
Sistema	30/12/2019 12:43:42	O item 8 está encerrado.
Pregoeiro	30/12/2019 12:54:12	A etapa aberta do item 20 foi encerrada.
Sistema	30/12/2019 12:54:12	O item 20 está encerrado.
Pregoeiro	30/12/2019 12:54:12	A etapa aberta do item 18 foi encerrada.
Sistema	30/12/2019 12:54:12	O item 18 está encerrado.
Pregoeiro	30/12/2019 12:54:12	A etapa aberta do item 17 foi encerrada.
Sistema	30/12/2019 12:54:13	O item 17 está encerrado.
Pregoeiro	30/12/2019 12:54:13	A etapa aberta do item 9 foi encerrada.
Sistema	30/12/2019 12:54:13	O item 9 está encerrado.
Sistema	30/12/2019 12:54:13	Todos os itens estão encerrados. Será iniciada a etapa de Julgamento de Propostas. Favor acompanhar através da funcionalidade "Acompanhar julgamento/habilitação/admissibilidade".
Pregoeiro	30/12/2019 13:05:52	Para LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - Sr. Licitante, o sr está logado?
32.150.633/0004-15	30/12/2019 13:06:58	Boa tarde! Sim
32.150.633/0004-15	30/12/2019 13:09:17	Boa tarde! Sim
32.150.633/0004-15	30/12/2019 13:11:18	Estamos à disposição
Pregoeiro	30/12/2019 13:11:35	Para LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - Sr. licitante, o item 11 do grupo 03 (VIDEOCOLONOSCÓPIO) estamos pedindo R\$ 129.950,00 e o valor do grupo de sua proposta está R\$ 363.000,00, pergunto se há condições de acompanhar nosso valor estimado, para permanecer vencedor do grupo 03?
Pregoeiro	30/12/2019 13:15:10	Para LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - Ou ainda, o montante total do grupo atenda nosso valor estimado de R\$ R\$ 1.822.800,00
32.150.633/0004-15	30/12/2019 13:16:05	Sr. Pregoeiro, o valor de R\$ 363.000,00 é o total para as 3 unidades solicitadas. O Valor unitário sai a R\$ 121.000,00.
32.150.633/0004-15	30/12/2019 13:16:55	Os itens estão dentro da estimativa do edital
32.150.633/0004-15	30/12/2019 13:18:40	O montante total estimado para o grupo 3, no edital é R\$ 2.026.981,00
Pregoeiro	30/12/2019 13:29:55	Para LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - Correto, foi um erro de lançamento da administração, realmente a sua proposta está de acordo com o edital, mas como não é possível alterar o item e para não prejudicar a continuidade do serviço público (Hospital) é possível empenhar os demais itens, diante disso, pergunto se deseja baixar o valor do item? E administrativamente cancelaríamos o item.
32.150.633/0004-15	30/12/2019 13:34:41	Um momento por favor
32.150.633/0004-15	30/12/2019 13:38:47	Prezado Sr. Pregoeiro, atendendo a vossa solicitação e para que não haja prejuízo ao Hospital, concordamos na redução do item n. 11 para 129.950,00 total, porém, destacamos que este valor não é o praticado por nossa empresa e corresponde ao valor de uma unidade, portanto, não será possível o fornecimento deste item, necessitando o mesmo ser cancelado.
Pregoeiro	30/12/2019 13:39:41	Para LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA - Correto, estamos ciente, obrigado pela atenção.
Pregoeiro	30/12/2019 13:53:29	Para GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA - Sr licitante, está logado?
00.029.372/0002-21	30/12/2019 13:54:20	Sim
00.029.372/0002-21	30/12/2019 13:54:23	Sim Sr. Pregoeiro
Pregoeiro	30/12/2019 13:54:45	Para GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA - Sr. licitante, o item 06 (RESSONÂNCIA MAGNÉTICA) e 07 (TOMÓGRAFO) do grupo 02 estamos pedindo R\$ 3.319.200,00 e R\$ 2.406.420,00 respectivamente, pergunto se há condições de acompanhar nosso valor estimado, para permanecer vencedor do grupo 02?
00.029.372/0002-21	30/12/2019 13:54:46	sim Sr Pregoeiro
00.029.372/0002-21	30/12/2019 13:57:20	Sr pregoeiro não conseguimos chegar no valor estimado do edital com o valor atualizado.
Pregoeiro	30/12/2019 13:57:23	Para GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA - Ok, obrigado pela atenção, irei registrar no espaço para valor negociado.

Pregoeiro	30/12/2019 13:58:20	Para GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA - Perdão, o sistema não registrou a tempo a sua resposta, desconsidere a mensagem anterior.
Pregoeiro	30/12/2019 14:01:43	Para PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA - Sr. licitante, o sr. está logado?
58.295.213/0021-11	30/12/2019 14:02:30	Sim, boa tarde
Pregoeiro	30/12/2019 14:02:58	Para PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA - Sr. licitante, o item 06 (RESSONÂNCIA MAGNÉTICA) e 07 (TOMÓGRAFO) do grupo 02 estamos pedindo R\$ 3.319.200,00 e R\$ 2.406.420,00 respectivamente, pergunto se há condições de acompanhar nosso valor estimado, para permanecer vencedor do grupo 02?
58.295.213/0021-11	30/12/2019 14:05:06	Sr (a) pregoeiro (a), infelizmente já estamos no nosso mínimo.
Pregoeiro	30/12/2019 14:06:37	Para PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA - Correto! Ciente.
Sistema	30/12/2019 14:08:50	Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado no julgamento'.
Pregoeiro	30/12/2019 14:17:11	Para GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA - Sr. licitante, conforme item 10.1 do Edital, favor encaminhar, via anexo, a proposta detalhada, com todos os itens solicitados no edital, no prazo máximo de 120 minutos, a contar da solicitação de anexo registrada no sistema.
Sistema	30/12/2019 14:17:23	Senhor fornecedor GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21, solicito o envio do anexo referente ao item 9.
Sistema	30/12/2019 14:28:22	Senhor fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, solicito o envio do anexo referente ao item 16.
Pregoeiro	30/12/2019 14:28:28	Para KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA - Sr. licitante, conforme item 10.1 do Edital, favor encaminhar, via anexo, a proposta detalhada para o Item: 16 - ELETROMIOGRAFO , com todos os itens solicitados no edital, no prazo máximo de 120 minutos, a contar da solicitação de anexo registrada no sistema.
Pregoeiro	30/12/2019 14:38:34	Boa tarde! Senhores licitantes, iremos suspender esta sessão e retornaremos amanhã às 08:30h.
Sistema	30/12/2019 15:40:42	Senhor Pregoeiro, o fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, enviou o anexo para o item 16.
Sistema	30/12/2019 15:52:22	Senhor Pregoeiro, o fornecedor GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21, enviou o anexo para o item 9.
Pregoeiro	31/12/2019 08:35:12	Bom dia! Senhores licitantes, iremos dar continuidade no Pregão 15/2019, cujo encontra-se na fase de aceitação de propostas.
Pregoeiro	31/12/2019 11:19:41	Para KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA - Sr. licitante, conforme item 10.1 do Edital, favor encaminhar, via anexo, a proposta detalhada para o Item: 18 -CONJUNTO PARA ANÁLISE , com todos os itens solicitados no edital, no prazo máximo de 120 minutos, a contar da solicitação de anexo registrada no sistema.
Sistema	31/12/2019 11:19:53	Senhor fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, solicito o envio do anexo referente ao item 18.
Pregoeiro	31/12/2019 11:22:08	Para KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA - Sr. licitante, conforme item 10.1 do Edital, favor encaminhar, via anexo, a proposta detalhada para o Item: 20 -PLATAFORMA - AÉREA TRABALHO, com todos os itens solicitados no edital, no prazo máximo de 120 minutos, a contar da solicitação de anexo registrada no sistema.
Sistema	31/12/2019 11:22:16	Senhor fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, solicito o envio do anexo referente ao item 20.
23.160.805/0001-06	31/12/2019 11:25:01	Obrigado Sr. Pregoeiro em breve enviaremos , é necessário enviar também documento de habilitação ?
Pregoeiro	31/12/2019 12:00:20	Para KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA - Sim. Encaminhe, por gentileza
Sistema	31/12/2019 12:15:11	Senhor Pregoeiro, o fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, enviou o anexo para o item 18.
Sistema	31/12/2019 12:15:46	Senhor Pregoeiro, o fornecedor KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, enviou o anexo para o item 20.
Pregoeiro	31/12/2019 14:16:34	Senhores licitantes, a equipe do setor demandante está fazendo as análises de algumas propostas.
Pregoeiro	31/12/2019 14:23:53	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 31/12/2019 às 15:00:00.



### Eventos do Pregão

Evento	Data/Hora	Observações
Abertura de Prazo Informado	30/12/2019 14:08:50	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento de Prazo	31/12/2019 14:23:53	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 31/12/2019 às 15:00:00.

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens e o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45, do Decreto nº 7.092, de 24 de setembro de 2010. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 15:03 horas do dia 31 de dezembro de 2019, lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

Foi de foi

ERALDO PACHECO DA SILVA  
**Pregoeiro Oficial**

FERNANDO OTAVIO DA CONCEICAO NASCIMENTO  
**Equipe de Apoio**

 Imprimir o  
**Relatório**

**Voltar**



## Pregão Eletrônico



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Fundação Universidade Federal do Amapá

### Termo de Adjudicação do Pregão Eletrônico

Nº 00015/2019

Às 15:03 horas do dia 31 de dezembro de 2019, após analisado o resultado do Pregão nº 00015/2019, referente ao Processo nº 23125035058/19-81, o pregoeiro, Sr(a) ERALDO PACHECO DA SILVA, ADJUDICA aos licitantes vencedores os respectivos itens, conforme indicado no quadro Resultado da Adjudicação.

\*\*OBS: Itens com recursos serão adjudicados pela Autoridade competente e constarão no termo de julgamento.

### Resultado da Adjudicação

#### GRUPO 1

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Critério de Valor:** R\$ 2.958.545,0000

**Situação:** Cancelado no julgamento

#### Itens do grupo:

- 3 - APARELHO RAIOS X
- 4 - APARELHO RAIOS X
- 5 - APARELHO RAIOS X

#### GRUPO 2

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Critério de Valor:** R\$ 5.725.620,0000

**Situação:** Cancelado no julgamento

#### Itens do grupo:

- 6 - RESSONÂNCIA MAGNÉTICA
- 7 - TOMÓGRAFO

#### Item: 3 - GRUPO 1

**Descrição:** APARELHO RAIOS X

**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, APLICAÇÃO FIXO, TIPO DIGITAL, ADICIONAL FORMATO DICOM, CORRENTE MÁXIMO DE 800 MA, TENSÃO MÁXIMO DE 125 KV, COMPONENTE MESA DE COMANDO, ESTATIVA DE CHÃO, OUTROS COMPONENTES COLIMADOR, BUCKY E MESA, CAPACIDADE 1 MÍNIMO DE 130 KG

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 300.000,0000

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.

#### Item: 4 - GRUPO 1

**Descrição:** APARELHO RAIOS X

**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, POTÊNCIA APARELHO 90 KV, APLICAÇÃO USO MÉDICO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220 V, AMPERAGEM 100 MA, FREQUÊNCIA 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONTROLE

DIGITAL, TIPO MÓVEL

**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 3**Valor Estimado:** R\$ 1.630.350,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.

**Item: 5 - GRUPO 1****Descrição:** APARELHO RAIOS X**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, TIPO APARELHO TELECOMANDADO, DIGITAL, COM FLUOROSCOPIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM MESA ROTACIONÁVEL, ESTATIVA PORTA-TUBO, ADICIONAIS COM DETECTOR PLANO DINÂMICO**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 1.028.195,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.

**Item: 6 - GRUPO 2****Descrição:** RESSONÂNCIA MAGNÉTICA**Descrição Complementar:** RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, TIPO CAMPO FECHADO, INTENSIDADE 1,5 TESLA, ACESSÓRIOS CMESA E TUBO MAGNETO, ABERTURA ABERTURA DE APROXIMADAMENTE 70 CM, CAPACIDADE ATÉ 250 KG, AJUSTE PAINEL DE CONTROLE, MICROPROCESSADO, AJUSTE\* C/ SOFTWARE INTEGRADO, ADICIONAL C/ ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 3.319.200,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	30/12/2019 14:08:50	Item cancelado no julgamento. Motivo: Não houve êxito após tentativas de negociação.

**Item: 7 - GRUPO 2****Descrição:** TOMÓGRAFO**Descrição Complementar:** TOMÓGRAFO, ACESSÓRIOS COM MESA PACIENTE E ESTATIVA, ABERTURA ABERTURA CERCA DE 70 CM, CAPACIDADE ATÉ 200 KG, AJUSTE PAINEL DE CONTROLE, MICROPROCESSADO C/ SOFTWARE, POTÊNCIA GERADOR ATÉ 60 KW, ADICIONAL ROTAÇÃO CONTÍNUA**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 2.406.420,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	30/12/2019 14:08:50	Item cancelado no julgamento. Motivo: Não houve êxito após tentativas de negociação.

**Item: 8****Descrição:** LAVADORA TERMODESINFECTORA**Descrição Complementar:** LAVADORA TERMODESINFECTORA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PARA LIMPEZA, DESINFECÇÃO E SECAGEM, CAPACIDADE 285 L, USO AUTOMÁTICA, MICROPROCESSADA, CARACTERÍSTICAS

ADICIONAIS CICLOS PROGRAMÁVEIS, COMPOSIÇÃO BÁSICA 2 PORTAS, VISOR VIDRO, COMPONENTES ADICIONAIS 6 CESTOS

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Quantidade:** 2

**Valor Estimado:** R\$ 1.136.831,7800

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:21:47	Item cancelado no julgamento. Motivo: Considerando que houve pedido de impugnação para o item e o mesmo não foi respondido em tempo hábil, para não prejudicar o andamento do certame.

#### Item: 19

**Descrição:** TAPETE / MANTA DISSIPATIVO ESTÁTICO

**Descrição Complementar:** Tapete , manta dissipativo estático, tapete , manta dissipativo estático. Tapete Eletrônico Portátil Destinado A Analisar Os Parâmetros Temporais E Espaciais Da Marcha; Com 18.824 sensores de pressão embutidos em um tapete; Com 90 cm de largura por 566 cm de comprimento e 0,6 cm de espessura;

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 39.887,2000

**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	Cancelamento Automático

#### Item: 21

**Descrição:** Tisiopneumologia - Teste Cardiopulmonar de Exercício

**Descrição Complementar:** Tisiopneumologia - teste cardiopulmonar de exercício. Teste de Esforço Cardiopulmonar. ECG Digital permitindo Teste de Esforço em 13, 12, 3 ou 1 derivação, incluindo DI, DII, DIII, AvR, AvL, AvF, V1, V2, V3, V4, V5, V6 e CM5, permitindo configuração das derivações. Deve permitir integração com esteiras e controle via interface serial ou USB.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 31.420,0000

**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	Cancelamento Automático

#### Item: 22

**Descrição:** MEDIDOR

**Descrição Complementar:** MEDIDOR, TIPO MÓDULO TELEMETRIA P/ ANALISADOR DE GASES VO2000, TIPO MEDIÇÃO TRANSMISSÃO DADOS ON LINE RAIO 1,6KM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRANSMISSOR CBATERIA, CONEXÃO SERIAL, CARREGADOR, APLICAÇÃO MALETA DE TRANSPORTE, ACESSÓRIOS BATERIA RECERREGÁVEL, ANTENA, CINTA SUPORTE, CABO

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 229.870,0000

**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	Cancelamento Automático

**Fim do documento**





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Fundação Universidade Federal do Amapá

**Termo de Homologação do Pregão Eletrônico**  
**Nº 00015/2019**

Às 16:25 horas do dia 31 de dezembro de 2019, após constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente, Sr. SELONIEL BARROSO DOS REIS, HOMOLOGA a adjudicação referente ao Processo nº 23125035058/19-81, Pregão nº 00015/2019.

**Resultado da Homologação**

**GRUPO 1**

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Critério de Valor:** R\$ 2.958.545,0000

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Itens do grupo:**

- 3 - APARELHO RAIOS X
- 4 - APARELHO RAIOS X
- 5 - APARELHO RAIOS X

**GRUPO 2**

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Critério de Valor:** R\$ 5.725.620,0000

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Itens do grupo:**

- 6 - RESSONÂNCIA MAGNÉTICA
- 7 - TOMÓGRAFO

**GRUPO 3**

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Critério de Valor:** R\$ 1.822.800,0000

**Situação:** Homologado

**Adjudicado para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA , **pelo melhor lance de R\$ 1.984.000,0000 , com valor negociado a R\$ 1.750.950,0000 .**

**Itens do grupo:**

- 10 - VIDEOBRONCOSCÓPIO
- 11 - VIDEOCOLONOSCÓPIO
- 12 - VIDEOCOLONOSCÓPIO
- 13 - VIDEOENDOSCÓPIO
- 14 - VIDEOGASTROSCÓPIO
- 15 - VIDEOGASTROSCÓPIO

**Item: 1**

**Descrição:** PROJETOR OPTÓTIPOS

**Descrição Complementar:** PROJETOR OPTÓTIPOS, TIPO MANUAL, TIPO GRAVAÇÃO SLIDES SLIDE COMPLETO, TIPO ILUMINAÇÃO LÂMPADA HALOGÊNIO, MODELO ILUMINAÇÃO XENÔNIO, TESTE SLIDES ALFABETIZADOS, ANALFABETOS, CRIANÇAS, DALTÔNICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PEDESTAL, COM ACESSÓRIOS, VOLTAGEM 127 V

**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 2**Valor Estimado:** R\$ 17.000,0000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Adjudicado para:** HOSPLIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA , pelo melhor lance de R\$ 7.000,0000 .**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:57:18	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: HOSPLIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA, CNPJ/CPF: 03.952.368/0001-48, Melhor lance: R\$ 7.000,0000
Homologado	31/12/2019 19:27:48	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 2****Descrição:** TOPÓGRAFO Córnea**Descrição Complementar:** TOPÓGRAFO Córnea, METODOLOGIA APLICADA COMPUTADOR ACOPLADO, DIÂMETRO CAMPO VISÃO 0,25 A 11 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 6 TIPOS DE MAPAS, SISTEMA CAPTURA IMAGEM CAPTURA AUTOMÁTICA DA IMAGEM**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 68.160,5000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Adjudicado para:** EYETEC EQUIPAMENTOS OFTALMICOS,INDUSTRIA, COMERCIO, IMP , pelo melhor lance de R\$ 42.500,0000 .**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:57:19	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: EYETEC EQUIPAMENTOS OFTALMICOS,INDUSTRIA, COMERCIO, IMP, CNPJ/CPF: 69.163.970/0001-04, Melhor lance: R\$ 42.500,0000
Homologado	31/12/2019 19:27:48	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 3 - GRUPO 1****Descrição:** APARELHO RAIOS X**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, APLICAÇÃO FIXO, TIPO DIGITAL, ADICIONAL FORMATO DICOM, CORRENTE MÁXIMO DE 800 MA, TENSÃO MÁXIMO DE 125 KV, COMPONENTE MESA DE COMANDO, ESTATIVA DE CHÃO, OUTROS COMPONENTES COLIMADOR, BUCKY E MESA, CAPACIDADE 1 MÍNIMO DE 130 KG**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 300.000,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	-	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.
Homologado	31/12/2019 16:25:37	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 4 - GRUPO 1****Descrição:** APARELHO RAIOS X**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, POTÊNCIA APARELHO 90 KV, APLICAÇÃO USO MÉDICO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220 V, AMPERAGEM 100 MA, FREQUÊNCIA 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONTROLE DIGITAL, TIPO MÓVEL**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 3**Valor Estimado:** R\$ 1.630.350,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	-	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.
Homologado	31/12/2019 16:25:37	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 5 - GRUPO 1****Descrição:** APARELHO RAIOS X**Descrição Complementar:** APARELHO RAIOS X, TIPO APARELHO TELECOMANDADO, DIGITAL, COM FLUOROSCOPIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM MESA ROTACIONÁVEL, ESTATIVA PORTA-TUBO, ADICIONAIS COM DETECTOR PLANO DINÂMICO**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 1.028.195,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:22:36	-	Item cancelado no julgamento. Motivo: Pedido de esclarecimento não foi respondido em tempo hábil.
Homologado	31/12/2019 16:25:37	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 6 - GRUPO 2****Descrição:** RESSONÂNCIA MAGNÉTICA**Descrição Complementar:** RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, TIPO CAMPO FECHADO, INTENSIDADE 1,5 TESLA, ACESSÓRIOS CMESA E TUBO MAGNETO, ABERTURA ABERTURA DE APROXIMADAMENTE 70 CM, CAPACIDADE ATÉ 250 KG, AJUSTE PAINEL DE CONTROLE, MICROPROCESSADO, AJUSTE\* C/ SOFTWARE INTEGRADO, ADICIONAL C/ ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 3.319.200,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Item cancelado no julgamento	30/12/2019 14:08:50	-	Item cancelado no julgamento. Motivo: Não houve êxito após tentativas de negociação.
Homologado	31/12/2019 16:25:37	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 7 - GRUPO 2****Descrição:** TOMÓGRAFO**Descrição Complementar:** TOMÓGRAFO, ACESSÓRIOS COM MESA PACIENTE E ESTATIVA, ABERTURA ABERTURA CERÇA DE 70 CM, CAPACIDADE ATÉ 200 KG, AJUSTE PAINEL DE CONTROLE, MICROPROCESSADO C/ SOFTWARE, POTÊNCIA GERADOR ATÉ 60 KW, ADICIONAL ROTAÇÃO CONTÍNUA**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 2.406.420,0000**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Item cancelado no julgamento	30/12/2019 14:08:50	-	Item cancelado no julgamento. Motivo: Não houve êxito após tentativas de negociação.

Homologado 31/12/2019 16:25:37 SELONIEL BARROSO DOS REIS

**Item: 8****Descrição:** LAVADORA TERMODESINFECTORA**Descrição Complementar:** LAVADORA TERMODESINFECTORA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PARA LIMPEZA, DESINFECÇÃO E SECAGEM, CAPACIDADE 285 L, USO AUTOMÁTICA, MICROPROCESSADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CICLOS PROGRAMÁVEIS, COMPOSIÇÃO BÁSICA 2 PORTAS, VISOR VIDRO, COMPONENTES ADICIONAIS 6 CESTOS**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 2**Valor Estimado:** R\$ 1.136.831,7800**Situação:** Cancelado no julgamento**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Item cancelado no julgamento	31/12/2019 14:21:47	-	Item cancelado no julgamento. Motivo: Considerando que houve pedido de impugnação para o item e o mesmo não foi respondido em tempo hábil, para não prejudicar o andamento do certame.
Homologado	31/12/2019 16:25:37	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 9****Descrição:** APARELHO ULTRASSONOGRRAFIA**Descrição Complementar:** APARELHO ULTRASSONOGRRAFIA, MATERIAL GABINETE UNIDADE C/ RODÍZIO, APLICAÇÃO MULTIFUNCIONAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DOPPLER COLORIDO, MODO CONTÍNUO E PULSADO, OUTROS COMPONENTES MONITOR ALTA RESOLUÇÃO, COMPONENTES ADICIONAIS AJUSTE DIGITAL, C/ PAINEL DE CONTROLE**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 7**Valor Estimado:** R\$ 1.620.220,0000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Adjudicado para:** GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA , pelo melhor lance de R\$ 980.000,0000 .**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:20	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: GE HEALTHCARE DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS PARA EQUIPA, CNPJ/CPF: 00.029.372/0002-21, Melhor lance: R\$ 980.000,0000
Homologado	31/12/2019 18:56:43	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 10 - GRUPO 3****Descrição:** VIDEOBRONCOSCÓPIO**Descrição Complementar:** VIDEOBRONCOSCÓPIO, TIPO C/PROCESSAMENTO VIDEO-ENDOSCOPIA IMAGEM DIGITAL, TIPO MONITOR CCD COLORIDO ALTA RESOLUÇÃO TELA CHEIA, COMPONENTES COMANDO P/PONTE DISTAL, VIDEO PRINTER, ACESSÓRIOS, ACESSÓRIOS CANAL DE BIÓPSIA 2,8MM, COMPRIMENTO ÁREA DE TRABALHO 600 MM, DIÂMETRO EXTERNO 6,3 MM, ANGULAÇÃO VISÃO FRONTAL 120°, 180° ACIMA, 130° ABAIXO**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 3**Valor Estimado:** R\$ 389.850,0000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Adjudicado para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 318.000,0000 .**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:57	-	Adjudicação individual da proposta. Fornecedor: LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF: 32.150.633/0004-15, Melhor lance : R\$

318.000,0000

Homologado 31/12/2019 19:27:48 SELONIEL BARROSO DOS REIS

**Item: 11 - GRUPO 3****Descrição:** VIDEOCOLONOSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOCOLONOSCÓPIO, TIPO CCD COLORIDO ALTA RESOLUÇÃO TELA CHEIA, ANGULAÇÃO VISÃO FRONTAL 170",180"ACIMA E ABAIXO,160"DIR/ESQ, DIAMETRO 12,8MM, COMPRIMENTO COMPRIMENTO DE TRABALHO 1680MM, COMPONENTES CANAL DE TRABALHO (BIOPSIA) DE 3,7MM DE DIÂMETRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PROFUNDIDADE 2- 100MM, COMPRIMENTO TOTAL 2005MM

**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 3**Valor Estimado:** R\$ 129.950,0000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

**Adjudicado para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 363.000,0000 , com valor negociado a R\$ 129.950,0000 .

**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:57	-	Adjudicação individual da proposta. Fornecedor:LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF:32.150.633/0004-15, Melhor lance : R\$ 363.000,0000, Valor Negociado : R\$ 129.950,0000
Homologado	31/12/2019 19:27:48	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 12 - GRUPO 3****Descrição:** VIDEOCOLONOSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOCOLONOSCÓPIO, TIPO CCD COLORIDO ALTA RESOLUÇÃO TELA CHEIA, ANGULAÇÃO VISÃO FRONTAL 170",180"ACIMA E ABAIXO,160"DIR/ESQ, DIAMETRO 12,8MM, COMPRIMENTO COMPRIMENTO DE TRABALHO 1680MM, COMPONENTES CANAL DE TRABALHO (BIOPSIA) DE 3,7MM DE DIÂMETRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PROFUNDIDADE 2- 100MM, COMPRIMENTO TOTAL 2005MM

**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 5**Valor Estimado:** R\$ 400.000,0000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

**Adjudicado para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 400.000,0000 .

**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:57	-	Adjudicação individual da proposta. Fornecedor:LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF:32.150.633/0004-15, Melhor lance : R\$ 400.000,0000
Homologado	31/12/2019 19:27:48	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 13 - GRUPO 3****Descrição:** VIDEOENDOSCÓPIO

**Descrição Complementar:** VIDEOENDOSCÓPIO, COMPOSIÇÃO VIDEO ENTEROSCÓPIO DUPLO BALÃO,BOMBA INSUFLAÇÃO, COMPONENTES VIDEOGASTROSCÓPIO E VIDEOUDENOSCÓPIO ELETRÔNICO S, ACESSÓRIOS NOBREAK, CARRO C/RODÍZIOS E PRATELEIRAS, OUTROS COMPONENTES MONITOR COMPATÍVEL, GRAVADOR DVD, VIDEOPRINTER, TIPO PROCESSADORA ALTA RESOLUÇÃO, FONTE LUZ XENON

**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 3**Valor Estimado:** R\$ 255.000,0000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

**Adjudicado para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 255.000,0000 .

**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
--------	------	------	-------------

Adjudicado 31/12/2019 - Adjudicação individual da proposta. Fornecedor:LABOR MED APARELHAGEM DE  
18:56:57 PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF:32.150.633/0004-15, Melhor lance : R\$  
255.000,0000

Homologado 31/12/2019 SELONIEL  
19:27:48 BARROSO  
DOS REIS

**Item: 14 - GRUPO 3****Descrição:** VIDEOGASTROSCÓPIO**Descrição Complementar:** VIDEOGASTROSCÓPIO, TIPO FLEXÍVEL, ELETRÔNICO, CCD COLORIDO SUPER IMAGEM, ANGULAÇÃO CAMPO DE VISÃO 140", DIAMETRO DIÂMETRO EXTERNO 9,3MM, DISTAL 9,4MM, COMPRIMENTO COMPRIMENTO DE TRABALHO 1100MM, COMPONENTES CANAL DE INSTRUMENTAÇÃO 2,8MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ZOOM ELETRÔNICO, ÂNGULO DEFLEXÃO > 210"**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 5**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Estimado:** R\$ 375.000,0000**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Situação:** Homologado**Adjudicado para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 375.000,0000 .**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:57	-	Adjudicação individual da proposta. Fornecedor:LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF:32.150.633/0004-15, Melhor lance : R\$ 375.000,0000
Homologado	31/12/2019 19:27:49	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 15 - GRUPO 3****Descrição:** VIDEOGASTROSCÓPIO**Descrição Complementar:** VIDEOGASTROSCÓPIO, TIPO DUPLO CANAL C/ CCD COLORIDO, ANGULAÇÃO CAMPO DE VISÃO 120", DIAMETRO DIÂMETRO EXTERNO TUBO INSERÇÃO 12,6MM, COMPRIMENTO COMPRIMENTO DE TRABALHO 1030MM, COMPONENTES DUPLO CANAL DE BIÓPSIA(2,8MM E 3,7MM), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLO FEIXE DE ILUMINAÇÃO**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 3**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Estimado:** R\$ 273.000,0000**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Situação:** Homologado**Adjudicado para:** LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 273.000,0000 .**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:57	-	Adjudicação individual da proposta. Fornecedor:LABOR MED APARELHAGEM DE PRECISAO LTDA, CNPJ/CPF:32.150.633/0004-15, Melhor lance : R\$ 273.000,0000
Homologado	31/12/2019 19:27:49	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 16****Descrição:** ELETROMIOGRAFO**Descrição Complementar:** ELETROMIOGRAFO, MODELO PORTÁTIL, TIPO SUPERFÍCIE A CABO 8 CANAIS DE ELETROMIOGRAFIA, TIPO CONEXÃO 4 CANAIS AUXILIARES P/OUTROS EQUIPAMENTOS, POTÊNCIA 90 A 240 V, FREQUÊNCIA 50/60 HZ, TIPO SISTEMA CHIP, FILTROS HARDWARE, CANAIS EMG, SISTEMA ANALÓGICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANAIS AUXILIARES, PORTA USB, PORTA SERIAL, ACESSÓRIOS SOFTWARE DE CAPTURA E INTERPRETAÇÃO DE DADOS, VOLTAGEM 110/220 V**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Estimado:** R\$ 74.880,0000**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Situação:** Homologado**Adjudicado para:** KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA , pelo melhor lance de R\$ 51.000,0000 .

**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:20	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, Melhor lance: R\$ 51.000,0000
Homologado	31/12/2019 18:56:43	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 17****Descrição:** ESTEIRA ERGOMÉTRICA**Descrição Complementar:** ESTEIRA ERGOMÉTRICA, CAPACIDADE ATÉ 220KG, ELEVAÇÃO 0 A 26 GRAUS, VELOCIDADE 0A 32KM/H, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ELETRÔNICA, MULTIPROGRAMÁVEL, AUTOMÁTICA OU MANUA L, COMPONENTES LCD, INTERFACE ERGOMETRIA, PROTOCOLOS, SOFTWARE, OUTROS COMPONENTES PRÉ E PÓS-ESFORÇO, LUBRIFICAÇÃO AUTOMÁTICA CINTA**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 3**Valor Estimado:** R\$ 95.235,0000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Adjudicado para:** MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS , pelo melhor lance de R\$ 90.000,0000 .**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:20	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS, CNPJ/CPF: 24.473.719/0001-08, Melhor lance: R\$ 90.000,0000
Homologado	31/12/2019 18:56:43	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 18****Descrição:** CONJUNTO PARA ANÁLISE**Descrição Complementar:** CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPOSIÇÃO BÁSICA SISTEMA DE VETOR DE CLONAGEM, APLICAÇÃO PARA FRAGMENTOS DE PCR COM EXTREMIDADE TA, COMPONENTES COM VETORES COM GENES LACZ OU GENE LETAL, OUTROS COMPONENTES COM TOPOISOMERASE, CÉLULAS COMPETENTES, COMPONENTES ADICIONAIS PRIMERS, PLASMÍDEO CONTROLE, MEIO DE CULTURA**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 395.200,0000**Situação:** Homologado**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00**Adjudicado para:** KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA , pelo melhor lance de R\$ 380.000,0000 .**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:20	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, Melhor lance: R\$ 380.000,0000
Homologado	31/12/2019 18:56:43	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

**Item: 19****Descrição:** TAPETE / MANTA DISSIPATIVO ESTÁTICO**Descrição Complementar:** Tapete , manta dissipativo estático, tapete , manta dissipativo estático. Tapete Eletrônico Portátil Destinado A Analisar Os Parâmetros Temporais E Espaciais Da Marcha; Com 18.824 sensores de pressão embutidos em um tapete; Com 90 cm de largura por 566 cm de comprimento e 0,6 cm de espessura;**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor Estimado:** R\$ 39.887,2000**Unidade de fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta

#### Eventos do Item

Evento	Data	Nome	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	-	Cancelamento Automático
Homologado	31/12/2019 16:25:37	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

#### Item: 20

**Descrição:** PLATAFORMA - AEREA TRABALHO

**Descrição Complementar:** Plataforma - aerea trabalho, plataforma - aerea trabalho. Plataforma de Força; Plataformas de força 50 x 50 cm de células de carga; Com utilização de transdutores do tipo strain gauge, que é um dispositivo elétrico que tem sua resistência elétrica variada em função da deformação mecânica do mesmo; Com 4 sensores que registrem as forças aplicadas nas direções médio-lateral (X), antero-posterior (Y) e vertical (Z);

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Quantidade:** 2

**Valor Estimado:** R\$ 174.657,6800

**Situação:** Homologado

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

**Adjudicado para:** KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA , pelo melhor lance de R\$ 168.000,0000 .

#### Eventos do Item

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	31/12/2019 18:56:20	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: KT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA, CNPJ/CPF: 23.160.805/0001-06, Melhor lance: R\$ 168.000,0000
Homologado	31/12/2019 18:56:43	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

#### Item: 21

**Descrição:** Tisiopneumologia - Teste Cardiopulmonar de Exercício

**Descrição Complementar:** Tisiopneumologia - teste cardiopulmonar de exercício. Teste de Esforço Cardiopulmonar. ECG Digital permitindo Teste de Esforço em 13, 12, 3 ou 1 derivação, incluindo DI, DII, DIII, AvR, AvL, AvF, V1, V2, V3, V4, V5, V6 e CM5, permitindo configuração das derivações. Deve permitir integração com esteiras e controle via interface serial ou USB.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 31.420,0000

**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

#### Eventos do Item

Evento	Data	Nome	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	-	Cancelamento Automático
Homologado	31/12/2019 16:25:37	SELONIEL BARROSO DOS REIS	

#### Item: 22

**Descrição:** MEDIDOR

**Descrição Complementar:** MEDIDOR, TIPO MÓDULO TELEMETRIA P/ ANALISADOR DE GASES VO2000, TIPO MEDIÇÃO TRANSMISSÃO DADOS ON LINE RAIO 1,6KM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRANSMISSOR CBATERIA, CONEXÃO SERIAL, CARREGADOR, APLICAÇÃO MALETA DE TRANSPORTE, ACESSÓRIOS BATERIA RECERREGÁVEL, ANTENA, CINTA SUPORTE, CABO

**Tratamento Diferenciado:** -

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Quantidade:** 1

**Valor Estimado:** R\$ 229.870,0000

**Situação:** Cancelado por inexistência de proposta

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances:** R\$ 10,00

#### Eventos do Item

Evento	Data	Nome	Observações
Cancelado	30/12/2019 09:46:13	-	Cancelamento Automático



**Fim do documento**

**A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15/2019**

**PROPOSTA COMERCIAL**

A empresa **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME**, inscrita no CNPJ nº **24.473.719/0001-08**, e inscrição estadual nº **90718891-46**, estabelecida na **RUA BAHIA, Nº 06 – CASA 28 – CAMPO PEQUENO - COLOMBO / PR**, apresenta sua Proposta para fornecimento do objeto acatando todas as estipulações consignadas no Edital conforme planilha de preço a seguir:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ MODELO	QTDE	UNID	VALOR UNITARIO R\$	VALOR TOTAL R\$
17	Esteira Ergométrica: PAINEL: Programável e multifuncional, com 5 displays LCD de fácil operação e gráficos dos programas de treinamento. Funções de velocidade, cronômetro, distância, queima calórica, monitoramento cardíaco e inclinação. PROGRAMAS DE TREINAMENTO: 8 programas - 1 manual e 7 pré-definidos com indicadores sonoros em todos os estágios do treinamento. ATALHOS DE COMANDOS: 5 teclas de atalho de velocidade. COMODIDADES: 2 porta-garrafas e 2 suportes para acessórios; gráfico de referência de frequência cardíaca e queima calórica; estribos antiderrapantes ao longo de toda a área útil para maior segurança. SISTEMA DE AMORTECIMENTO: coxins elásticos estrategicamente posicionados. SISTEMA DE INCLINAÇÃO: eletrônica de 0% a 15%; SISTEMA DE SEGURANÇA: chave magnética. LUBRIFICAÇÃO: por tubo condutor. MONITORAMENTO CARDÍACO: sensores grip pulse estrategicamente posicionados no pega-mão. ESTRUTURA: aço carbono com pintura eletrostática e carenagens em ABS de alta resistência. Com opcional de reforço de estrutura para capacidade de utilização de até 180 kg. Motor: AC 3.0 HP Peak Power; Velocidade: 1,0 a 18 km/h; Área de utilização 144 x 50 cm (C x L); Alinhamento de lona Rolos autocentrantes; Dimensões 183 x 88 x 161 cm (C x L x A); Peso do equipamento 84 kg; Tensão 110V ou 220V; Transporte Rodas dianteiras e alça traseira para fácil locomoção.	Embreex / 566 BXi	03	Und.	R\$ 30.000,00	R\$ 90.000,00

**VALOR TOTAL PROPOSTO: R\$ 90.000,00 (Noventa mil reais).**

**PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.**

**PRAZO DE ENTREGA: 30 (TRINTA) DIAS.**

**41 . 99675-4533**

**R. Bahia, nº 06 – Casa 28 – Campo Pequeno**

**83.404-350 - Colombo – Paraná**



**MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS ME**

**PRAZO DE GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.**

**PRAZO DE PAGAMENTO: 30 (TRINTA) DIAS APÓS ENTREGA.**

**DADOS PARA PAGAMENTO: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, AGÊNCIA 0581 – OP 003-0, CONTA CORRENTE 00000367-5.**

Declaramos que tomamos conhecimento de todas as informações e condições para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação e que atendemos todas as condições do Edital.

Declaramos que os materiais a serem fornecidos atenderão às especificações do Edital.

Declaramos também que o valor proposto inclui todos os custos incidentes, tais como: IPI, ICMS, ISS, taxas, fretes e outros, bem como os descontos promocionais.

Colombo, 30 de Dezembro de 2019.

---

**Marcos Jefferson Borges Santos**

**Representante Legal**

**CPF: 054.732.249-62 – RG 9.799.900-7**

**TEL: (41) 996754533**

**EMAIL: licitacoes@sportfitness.net.br**



**COLOMBO**  
PREFEITURA MUNICIPAL

ESTADO DO PARANÁ  
SECRETARIA DA FAZENDA DPTO  
GESTÃO TRIBUTÁRIA  
COORDENAÇÃO DE CADASTRO  
ECONOMICO

*Empresa* ►► *Fácil*

# ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO

Número: 54042215

**Nome Fantasia:** IMPERIO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS

**Razão Social:** MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME

**CNPJ:** 24.473.719/0001-08

**Inscrição Municipal:** 54042215

**Atividade CNAE:** 4763-6/02 - Comércio varejista de artigos esportivos,  
9529-1/99 - Reparação e manutenção de outros objetos e equipamentos pessoais e domésticos não especificados anteriormente

**Município:** Colombo **Endereço:** RUA Bahia, 06, CASA 28;, Campo Pequeno

**CEP:** 83404350

**Local e data:** Colombo, quinta, 28 de março de 2019

**Vencimento:**

**SANDRA MARIA COSTA .HOHMANN**

SECRETARIA DA FAZENDA DPTO GESTÃO TRIBUTÁRIA COORDENAÇÃO DE CADASTRO ECONOMICO

## Observação

SEM ATIVIDADE NO LOCAL.

O presente Alvará de Licença só é valido com a apresentação do comprovante de pagamento da taxa anual devida, a qual deverá ser paga até 31 de janeiro de cada exercício, conforme legislação em vigor. Qualquer alteração deverá ser comunicada no prazo máximo de 20 dias (vinte) dias. No caso de encerramento de atividade, deverá ser efetuada a baixa do presente Alvará.

Código de Autenticidade: **195CJV9CLW**

"EMITIDO PELO FUNCIONÁRIO DENIZE MARIA BASSO NOVLOSKI"

Esse documento deverá permanecer exposto em local visível no estabelecimento empresarial



**TERMO DE ABERTURA**

**Livro Diário**

**Número: 3                      Folha: 1**

Contém este livro 26 folhas numeradas do No. 1 ao 26 emitidas através de processamento eletrônico de dados, que servirá de Livro Diário da empresa abaixo descrita no período de 01/01/2018 a 31/12/2018.

Nome da Empresa .....: **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME**

Ramo .....: **Comércio varejista de artigos esportivos**

Endereço .....: **RUA BAHIA, 6**

Complemento .....: **CASA 28**

Bairro .....: **CAMPO PEQUENO**

Município .....: **COLOMBO**

Estado .....: **PR**

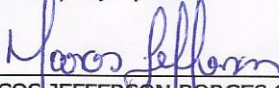
Inscrição no CNPJ .....: **24.473.719/0001-08**

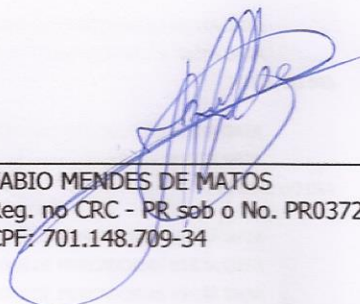
Inscrição Estadual.....: **90718891-46**

Registro na junta.....: **41108018109 Data registro: 16/02/2016**

Inscrição Municipal.....: **7413690**

COLOMBO, 01/01/2018

  
\_\_\_\_\_  
**MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**  
**TITULAR PESSOA FÍSICA**  
**CPF: 054.732.249-62**

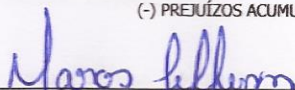
  
\_\_\_\_\_  
**FABIO MENDES DE MATOS**  
**Reg. no CRC - PR sob o No. PR037255/O-8**  
**CPF: 701.148.709-34**

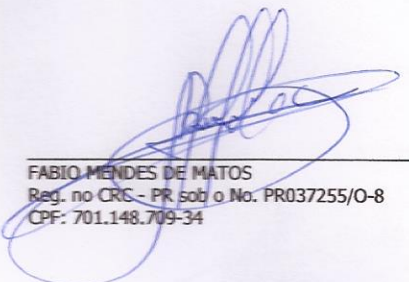
JUNTA COMERCIAL DO PARANA  
AGENCIA REGIONAL DE CAMPO LARGO  
**Termo de Autenticação 19/015968-5**  
O presente livro/ficha, por mim examinado e conferido, acha-se em conformidade com a legislação em vigor em seus termos de abertura e encerramento.  
CAMPO LARGO  
**24 MAI 2019**  
JOÃO RICARDO FRACARO MARTINS  
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO



**BALANÇO PATRIMONIAL**

Descrição	Saldo Atual
ATIVO	103.176,01D
ATIVO CIRCULANTE	103.176,01D
DISPONÍVEL	103.176,01D
CAIXA	103.176,01D
CAIXA GERAL	103.176,01D
PASSIVO	103.176,01C
PASSIVO CIRCULANTE	19.708,51C
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	19.708,51C
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER	19.708,51C
SIMPLES NACIONAL A RECOLHER	19.708,51C
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	83.467,50C
CAPITAL SOCIAL	50.000,00C
CAPITAL SUBSCRITO	50.000,00C
CAPITAL SOCIAL	50.000,00C
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	33.467,50C
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	33.467,50C
LUCROS ACUMULADOS	34.817,50C
(-) PREJUÍZOS ACUMULADOS	1.350,00D

  
MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS  
TITULAR PESSOA FÍSICA  
CPF: 054.732.249-62

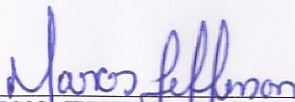
  
FABIO MENDES DE MATOS  
Reg. no CRC - PR sob o No. PR037255/O-8  
CPF: 701.148.709-34

Empresa: MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME  
C.N.P.J.: 24.473.719/0001-08  
Período: 01/01/2018 - 31/12/2018

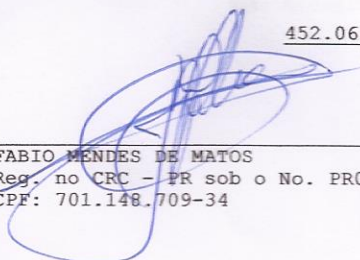
Folha: 0010  
Número livro: 0003

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2018

<b>RECEITA BRUTA</b>		
VENDA DE MERCADORIAS	492.043,75	<u>492.043,75</u>
<b>DEDUÇÕES</b>		
(-) SIMPLES NACIONAL	(19.708,51)	<u>(19.708,51)</u>
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>		<u>472.335,24</u>
<b>CMV</b>		
CUSTOS DOS PRODUTOS VENDIDOS	(20.266,07)	<u>(20.266,07)</u>
<b>LUCRO BRUTO</b>		<u>452.069,17</u>
<b>DESPESAS OPERACIONAIS</b>		<u>0,00</u>
<b>RESULTADO OPERACIONAL</b>		<u>452.069,17</u>
<b>RESULTADO ANTES DO IR E CSL</b>		<u>452.069,17</u>
<b>LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b>		<u>452.069,17</u>



MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS  
TITULAR PESSOA FÍSICA  
CPF: 054.732.249-62

  
FABIO MENDES DE MATOS  
Reg. no CRC - PR sob o No. PR037255/0-8  
CPF: 701.148.709-34





TERMO DE ENCERRAMENTO

Livro Diário

Número: 3                      Folha: 26

Contém este livro 26 folhas numeradas do No. 1 ao 26 emitidas através de processamento eletrônico de dados, que serviu de Livro Diário da empresa abaixo descrita no período de 01/01/2018 a 31/12/2018.

Nome da Empresa .....: MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME

Ramo .....: Comércio varejista de artigos esportivos

Endereço .....: RUA BAHIA, 6

Complemento .....: CASA 28

Bairro .....: CAMPO PEQUENO

Município .....: COLOMBO

Estado .....: PR

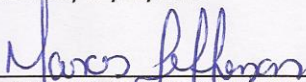
Inscrição no CNPJ .....: 24.473.719/0001-08


Inscrição Estadual.....: 90718891-46

Registro na junta.....: 41108018109 Data registro: 16/02/2016

Inscrição Municipal.....: 7413690

COLOMBO, 31/12/2018

  
\_\_\_\_\_  
MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS  
TITULAR PESSOA FÍSICA  
CPF: 054.732.249-62

  
\_\_\_\_\_  
FABÍO MENDES DE MATOS  
Reg. no CRC - PR sob o No. PR037255/Q-8  
CPF: 701.148.709-34



---

**FILTROS APLICADOS:**

CPF / CNPJ: 24.473.719/0001-08

---

**Data da consulta:** 30/08/2018 17:22:38

**Data da última atualização:** 30/08/2018

DETALHAR	CNPJ/CPF DO SANCIONADO	NOME DO SANCIONADO	UF DO SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	TIPO DA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO
Nenhum registro encontrado						



Estado do Paraná  
Secretaria de Estado da Fazenda  
Receita Estadual do Paraná

**Certidão Negativa**  
de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual  
**Nº 020817207-78**

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **24.473.719/0001-08**

Nome: **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

**Válida até 14/02/2020 - Fornecimento Gratuito**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet  
[www.fazenda.pr.gov.br](http://www.fazenda.pr.gov.br)



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**  
CNPJ: **24.473.719/0001-08**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 08:17:55 do dia 24/10/2019 <hora e data de Brasília>.

Válida até 21/04/2020.

Código de controle da certidão: **1B01.E137.44CA.5714**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



# Improbidade Administrativa e Inelegibilidade

## Certidão Negativa

**Certifico que nesta data (30/08/2018 às 17:21) não consta registro no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade, supervisionado pelo Conselho Nacional de Justiça, quanto ao CNPJ nº 24.473.719/0001-08.**

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço: <http://www.cnj.jus.br> através do número de controle: 5B88.51C5.D492.7485



**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLOMBO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**  
**DEPARTAMENTO DE GESTÃO TRIBUTÁRIA**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS Nº 53233/2019**

**Contribuinte**

<b>Nome/Razão:</b> 25283790 - MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS	
<b>CNPJ/CPF:</b> 24.473.719/0001-08	
<b>Endereço:</b> RUA BAHIA, 06	
<b>Complemento:</b> CASA 28	
<b>Bairro:</b> CAMPO PEQUENO	<b>Cidade:</b> Colombo - PR

**Finalidade**

LICITAÇÃO

**Observação**

CERTIFICAMOS, para os devidos fins que inexistem débitos referentes a tributos mobiliários e imobiliários, inscritos ou não em Dívida ativa, em nome do contribuinte acima citado, até a presente data.

Reserva-se o direito da Fazenda Municipal cobrar dívidas posteriormente apuradas, mesmo as referentes a períodos compreendidos nesta certidão.

A presente certidão é válida até 30/12/2019.

COLOMBO - PR, 28 de novembro de 2019

A autenticidade dessa certidão poderá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda ([www.colombo.pr.gov.br](http://www.colombo.pr.gov.br)) através do código de autenticidade Nº 53233/2019

Emitido no site: [www.colombo.pr.gov.br](http://www.colombo.pr.gov.br) em 28 de novembro de 2019 15:51:09



## TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

### CERTIDÃO NEGATIVA

DE

### INABILITADOS

(Válida somente com a apresentação do CPF)

Nome completo: **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**

CPF: **054.732.249-62**

**O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o(a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis com inabilitação para o exercício de cargo em comissão ou função de confiança no âmbito da administração pública federal, em razão de decisão deste Tribunal, nos termos do art. 60 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).**

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 16:20:58 do dia 12/02/2019, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:VERIFICA>

Código de controle da certidão: 9CO7120219162058

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



**TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO**

**CERTIDÃO NEGATIVA**

**DE**

**LICITANTES INIDÔNEOS**

Nome completo: **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**

CPF/CNPJ: **24.473.719/0001-08**

**O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).**

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 16:13:28 do dia 12/02/2019, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INIDONEO:VERIFICA>

Código de controle da certidão: M1J9120219161328

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS

(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 24.473.719/0001-08

Certidão nº: 186284040/2019

Expedição: 14/10/2019, às 10:00:03

Validade: 10/04/2020 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **24.473.719/0001-08**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.



## TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

### CERTIDÃO

Requerente: **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**

CNPJ: **24.473.719/0001-08**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, até a presente data, **NÃO CONSTA** dos sistemas de informação deste Tribunal nenhum processo no qual **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**, CNPJ 24.473.719/0001-08, figure como responsável ou interessado.

A presente Certidão não abrange pesquisa na base de dados dos processos administrativos do Tribunal de Contas da União.

Certidão emitida às 16h14min51 do dia 12/02/2019, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/certidao/Web/Certidao/NadaConsta/verificaCertidao.faces>

Código de controle da certidão: **DEGP.XWRX.PKDS.XX28**

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



RECEITA ESTADUAL



## Comprovante de Inscrição Cadastral - CICAD

<b>Inscrição no CAD/ICMS</b>	<b>Inscrição CNPJ</b>	<b>Início das Atividades</b>
<b>90718891-46</b>	<b>24.473.719/0001-08</b>	<b>04/2016</b>

Empresa / Estabelecimento	
Nome Empresarial	MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME
Título do Estabelecimento	IMPERIO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS
Endereço do Estabelecimento	RUA BAHIA, 06, CSA 28 - CAMPO PEQUENO - CEP 83404-350 FONE: (41) 99675-4533
Município de Instalação	COLOMBO - PR, DESDE 08/2018 ( Estabelecimento Matriz )

Qualificação	
Situação Atual	ATIVO - SIMPLES NACIONAL / SIMPLES NACIONAL - DIA 03 DO MES+2, DESDE 07/2016
Natureza Jurídica	213-5 - EMPRESÁRIO (INDIVIDUAL)
Atividade Econômica Principal do Estabelecimento	4763-6/02 - COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS ESPORTIVOS
Atividade(s) Econômica(s) Secundária(s) do Estabelecimento	

Quadro Societário			
Tipo	Inscrição	Nome Completo / Nome Empresarial	Qualificação
CPF	054.732.249-62	MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS	EMPRESÁRIO

**Este CICAD tem validade até 28/12/2019.**

Os dados cadastrais deste estabelecimento poderão ser confirmados via Internet [www.fazenda.pr.gov.br](http://www.fazenda.pr.gov.br)

 <p>Estado do Paraná Secretaria de Estado da Fazenda Receita Estadual do Paraná</p> <p><b>CAD/ICMS Nº 90718891-46</b></p> <p>Emitido Eletronicamente via Internet <b>28/11/2019 13:57:49</b></p> <p> Dados transmitidos de forma segura Tecnologia CELEPAR</p>
--



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NUMERO DE INSCRIÇÃO <b>24.473.719/0001-08</b> MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 22/03/2016	
NOME EMPRESARIAL <b>MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS</b>			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>IMPERIO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS</b>		PORTE <b>ME</b>	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>47.63-6-02 - Comércio varejista de artigos esportivos</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>95.29-1-99 - Reparação e manutenção de outros objetos e equipamentos pessoais e domésticos não especificados anteriormente</b>			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>213-5 - Empresário (Individual)</b>			
LOGRADOURO <b>R BAHIA</b>	NUMERO <b>06</b>	COMPLEMENTO <b>CASA 28</b>	
CEP <b>83.404-350</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>CAMPO PEQUENO</b>	MUNICÍPIO <b>COLOMBO</b>	UF <b>PR</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>COMERCIAL@SPORTFITNESS.NET.BR</b>	TELEFONE <b>(41) 9675-4533</b>		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>22/03/2016</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 17/09/2019 às 14:01:06 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**ESTADO DO PARANÁ**  
**COMARCA DE COLOMBO**

CARTORIO DISTRIBUIDOR DO FORO REGIONAL  
RUA FRANCISCO CAMARGO, 191 - CENTRO  
COLOMBO/PR - 83414010

**TITULAR**  
JOAO NUNES MONTEIRO  
**JURAMENTADOS**  
THIAGO NUNES MONTEIRO  
DULCINEIA GONCALVES DOS SANTOS  
ELISANGELA MASCHIO  
DAIENY BONIN BONTORIN

### **Certidão Negativa**

Certifico, a pedido de parte interessada, que revendo os livros e arquivos de distribuição CÍVEL Ações de (FALÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRA-JUDICIAL) sob minha guarda neste cartório, verifiquei **NÃO CONSTAR** nenhum registro em andamento contra:

#### **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**

CNPJ 24.473.719/0001-08, no período compreendido desde 01/03/1950, data de instalação deste cartório, até a presente data.



COLOMBO/PR, 24 de Outubro de 2019, 14:45:16

  
DAIENY BONIN BONTORIN



Voltar

Imprimir



### **Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 24.473.719/0001-08  
**Razão Social:** MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS  
**Endereço:** R BAHIA 06 CASA 28 / CAMPO PEQUENO / COLOMBO / PR / 83404-350

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 16/12/2019 a 14/01/2020

**Certificação Número:** 2019121603371556462981

Informação obtida em 26/12/2019 09:46:47

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados  
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

<b>Nome Empresarial:</b> MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME			<b>Protocolo:</b> PRC1900302852
<b>Natureza Jurídica:</b> Empresário (Individual)			
<b>NIRE (Sede)</b> 41108018109	<b>CNPJ</b> 24.473.719/0001-08	<b>Arquivamento do Ato de Inscrição</b> 16/02/2016	<b>Início de Atividade</b> 01/02/2016
<b>Endereço Completo</b> Rua Bahia, Nº 06, CASA 28., Campo Pequeno-Colombo/PR- CEP83404-350			
<b>Objeto</b> COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS ESPORTIVOS REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE OUTROS OBJETOS E EQUIPAMENTOS PESSOAIS E DOMÉSTICOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE			
<b>Capital</b> R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais)			<b>Porte</b> ME (Microempresa)
<b>Último Arquivamento</b> <b>Data</b> 06/07/2018	<b>Número</b> 20183104439	<b>Ato/eventos</b> 002 / 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	<b>Situação</b> ATIVA <b>Status</b> SEM STATUS
<b>Nome do Empresário:</b> MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS		<b>CPF:</b> 054.732.249-62	<b>Regime de bens:</b> NÃO INFORMADO
<b>Identidade:</b> 97999007		<b>Estado civil:</b> SOLTEIRO(A)	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 28/10/2019, às 13:50:18 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código OYA2QHCH.



PRC1900302852





(/login)

Buscar no portal

[✉ \(https://correio.anvisa.gov.br/owa\)](https://correio.anvisa.gov.br/owa)[Perguntas \(perguntas-frequentes\)](#)[Legislação \(legislacao\)](#)[Contato \(contato\)](#)[Serviços \(servicos\)](#)[Imprensa \(area-de-imprensa\)](#)

MENU

# Regularização de Produtos - Produtos para a Saúde

## Produtos Não Regulados pela GGTPS/Anvisa

Atualizado em 27/11/2018

### CATEGORIA 1: PRODUTOS UTILIZADOS NA AVALIAÇÃO, ELABORAÇÃO, FABRICAÇÃO OU PREPARAÇÃO

1. Amalgamador odontológico
2. Equipamento para confecção de próteses
3. Equipamento para elaboração de lentes para óculos
4. Fracionador, dosador ou misturador de soluções ou medicamentos
5. Leitora de código de barras
6. Máquina para fabricação de comprimidos
7. Material de uso exclusivo em laboratório para confecção de próteses que não entrem em contato com paciente.
8. Medidor para avaliação de lentes (lensômetro) ou de armações de óculos
9. Seladora de embalagens de produtos para saúde

### CATEGORIA 2: PRODUTOS PARA APOIO DE ATIVIDADE LABORATORIAL GERAL

1. Afiador de navalhas para micrótomo
2. Agitador de soluções
3. Agitador para laboratório, exceto sangue e seus derivados
4. Água destilada
5. Alça de platina para microbiologia
6. Analisador de água
7. Analisador de dissolução de comprimidos e cápsulas
8. Analisador de tamanho de partículas
9. Aparelho de Karl Fisher, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
10. Aparelho para análise de alimentos
11. Aparelho para determinação da friabilidade de amostras
12. Aparelho para eletroforese, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
13. Aparelho para teste pirogênico em cobaias
14. Aparelho para tratamento de água, exceto os indicados para purificação de água para uso em hemodiálise, de uso portátil.
15. Aquecedor para laboratório
16. Artigo de plástico ou vidro sem reagente para laboratório, exceto coletores de amostra biológica ou recipientes de coleta (IVD)
17. Autoclave, exceto para esterilização de produtos médicos
18. Balança para laboratório
19. Banho histológico
20. Banho maria, exceto para implantes e bolsas de sangue.
21. Calorímetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
22. Câmara anaeróbica
23. Capela de fluxo laminar, exceto indicada para uso laboratorial em saúde (ex: capela para manipulação de órgãos e tecidos para transplante).
  - 23.1 Capela ou cabine para preparação de insumos, medicamentos ou quimioterápicos
24. Centrífuga, exceto indicada para uso em laboratório clínico (IVD)
  - 24.1 Centrífuga, exceto indicada para uso em bancos de sangue



25. Chuveiro e lava-olhos de emergência
26. Colorímetro, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
27. Condutivímetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
28. Contador de colônias ou células, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
29. Contador de partículas atômicas, exceto indicado para uso em saúde
30. Corador de lâminas para microscopia, exceto indicado para uso em laboratório clínico (IVD)
31. Corante ou solução para preparo de amostras ou substâncias, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD).
32. Criostato, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
33. Cromatógrafo, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
34. Cronômetro p/ medição de tempo de reações
35. Densitômetro, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
36. Digestor
37. Diluidor de amostras
38. Dispensador Automático (p/ enchimento de frascos e tubos)
39. Dispensador/removedor de parafina para histologia
40. Dispositivo para abertura ou vedação de artigos
41. Equipamento para gerenciamento de amostras
42. Equipamento de proteção individual para uso exclusivo em laboratórios.
43. Espectrofotômetro, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
44. Espectrômetro, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
45. Estufa, exceto para esterilização de produtos médicos e produtos para embelezamento ou estética
46. Evaporador centrífugo a vácuo
47. Fermentador de culturas
48. Filtro para soluções
49. Forno mufla
50. Fotômetro de chama
51. Homogeneizador de soluções, exceto para sangue e seus derivados
52. Impressora de cassetes e lâminas de vidro.
53. Incubadora, exceto indicada para diagnóstico clínico (IVD)
54. Indicador de velocidade de sedimentação de soluções
55. Indicador físico, químico ou biológico
56. Lavadora para artigos de laboratório, exceto as lavadoras desinfectoras de produtos médicos.
  - 56.1 Lavadora para artigos de laboratório, exceto as lavadoras de microplacas e lavadoras para ensaios imunológicos (IVD)
57. Leitora de fluorescência, exceto indicada para diagnóstico clínico (IVD)
58. Lenço para assepsia da pele
59. Liofilizador
60. Luxímetro
61. Medidor de O2 dissolvido em amostras
62. Medidor de pH, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
63. Medidor do ponto de fusão
64. Microscópio, exceto indicado para procedimento médico ou odontológico
65. Micrótomo para histologia, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
66. Mobiliário para laboratório
67. Moinho de amostras sólidas
68. Monitor de crescimento bacteriano, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
69. Montadores automáticos de lâminas e lamínulas
70. Navalhas para micrótomos e criostatos
71. Osmômetro, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
72. Pipeta automática
73. Pipeta ou micropipeta manual, capilares ou microcuvetas (sem reagentes)
74. Placa aquecida/refrigerada para histologia
75. Porta algodão
76. Porta papeleta
77. Processador de DNA, exceto indicado para laboratório clínico (IVD)
78. Processadora de tecidos para histologia, exceto indicado para uso em laboratório clínico (IVD)
79. Produto para teste de soluções de aplicação não diagnóstica
80. Radiômetro, exceto para uso em aparelhos de fototerapia
81. Recipiente para descarte de resíduos orgânicos (lixo)
82. Refratômetro, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)
83. Seladora de embalagem de artigos para laboratórios
84. Suporte para artigos de laboratório
85. Temporizador
86. Titulador
87. Viscosímetro, exceto indicado para diagnóstico clínico (IVD)

**CATEGORIA 3: PRODUTOS UTILIZADOS PARA APOIO OU INFRA-ESTRUTURA HOSPITALAR**

1. Aparelho para tratamento ou acondicionamento ambiental
  - 1.1 Condicionadores de ar
  - 1.2 Purificador de ar
  - 1.3 Esterilizador de ar

1. 4 Umidificador de ar
2. Balde
3. Bandeja, exceto para esterilização
4. Barreira para separação de ambientes
  - 4.1 Biombo
5. Bomba a vácuo
6. Caldeira
7. Central de ar comprimido
8. Central de gases medicinais
9. Central de vácuo
10. Compressor de ar
11. Concentrador de O2, exceto de uso pessoal
12. Cortador de isopor para confecção de moldes
13. Dispositivo para abertura de produtos médicos
14. Equipamento para acondicionamento ou transporte de produtos
  14. 1 Carro de emergência (transporte de medicamentos, equipamentos e instrumentais para procedimentos médicos), exceto quando possuir painel com conexões elétricas, hidráulicas ou de gases para produtos médicos.
15. Equipamentos para Lavanderia
16. Escada para paciente, exceto indicada para terapia
17. Escova para limpeza de produtos em geral
18. Escova para limpeza e assepsia cirúrgica sem antimicrobiano
19. Esterilizador de resíduos hospitalares, exceto para uso no local de procedimento em saúde
20. Fogão para preparação de alimentos
21. Gel para absorção de resíduos orgânicos
22. Geladeira e Freezer de uso geral (exceto para armazenamento de vacinas, bolsas de sangue, tecidos e órgãos)
23. Gerador de vapor
24. Incinerador de resíduos hospitalares
25. Indicador físico, químico ou biológico
26. Mesa, cadeira ou outro suporte sem indicação para apoio a procedimento médico ou odontológico.
  26. 1 Mocho Odontológico ou cirúrgico.
  26. 2 Cadeiras de espera
  26. 3 Móveis para consultório/clínicas (mesas, cadeiras, armários e outros suportes).
  26. 4 Mesa de Mayo (suporte de instrumental cirúrgico)
  26. 5 Mesa de cabeceira Mesa para
  26. 6 Necrópsia
27. Negatoscópio
28. Papel higiênico
29. Pia hospitalar
30. Protetor auricular de ruídos
31. Purificador de água, exceto os indicados para purificação de água para uso em hemodiálise, de uso portátil.
32. Recipiente não fixado ao corpo para coleta de resíduos orgânicos
33. Recipiente para coleta ou acondicionamento de produtos em geral
34. Registrador de temperatura ou umidade ambiental (termohidrógrafo)
35. Roupas de cama, exceto de uso hospitalar descartável
36. Secador de ar medicinal
37. Seladora de embalagens de produtos médicos
38. Sistema de comunicação hospitalar
39. Sistema de sinalização hospitalar
40. Dispensário Eletrônico utilizados para acondicionamento de medicamentos e materiais hospitalares

#### **CATEGORIA 4: PRODUTOS PARA DIDÁTICA OU TREINAMENTO MÉDICO**

1. Manequim para treinamento médico
2. Modelo de Órgão para ensino
3. Simulador de funções fisiológicas para ensino

#### **CATEGORIA 5: PRODUTOS PARA PREVENÇÃO DA SAÚDE COLETIVA**

1. Armadilha para desinfestação
2. Bomba para dedetização
3. Instrumento para eliminação de parasitas e insetos.
4. Recipiente para acondicionamento de cadáveres.

#### **CATEGORIA 6: PRODUTOS PARA CONDICIONAMENTO FÍSICO OU PRÁTICA ESPORTIVA**

1. Barra para ginástica
2. Bola
3. Cadeira de rodas e bicicletas para portadores de necessidades especiais para uso em prática desportiva e competições.
4. Cronômetro
  - 4.1 Relógio para treinamento

5. Dardo
6. Dilatador nasal adesivo
7. Disco
8. Equipamentos passivos para condicionamento físico
  - 8.1 Bicicleta ergométrica (exceto indicadas para diagnóstico médico)
  - 8.2 Halteres
  - 8.3 Estações de Musculação
  - 8.4 Remadores
  - 8.5 Aparelho para abdominais
  - 8.6 Esteira ergométrica (exceto indicadas para diagnóstico médico)
9. Mesa ou cadeira para massagem
10. Equipamentos exclusivos para academias de ginástica ou uso domiciliar. (Exceto eletroestimuladores musculares e câmaras de bronzamento)
11. Podômetro (contador de passos/distância percorrida)
12. Protetor não ortopédico de partes do corpo
13. Tablado (exceto para fisioterapia)
14. Vara para salto

**CATEGORIA 7: PRODUTOS DE USO PESSOAL OU DOMÉSTICO**

1. Absorvente higiênico
2. Alicates para cortar unhas
3. Aparelho para tratamento ou acondicionamento ambiental
  - 3.1 Condicionadores de ar
  - 3.2 Purificador de ar
  - 3.3 Esterilizador de ar
  - 3.4 Umidificador de ar
4. Balanças
5. Barbeador
6. Bengala ou outro suporte de uso não ortopédico
7. Chupeta
8. Escova odontológica
9. Escova para cabelos
10. Esponja para limpeza de pele
11. Fio dental
12. Lâmina descartável, exceto indicada para procedimento em saúde
13. Lente para ampliar escalas
14. Limpador de língua
15. Mamadeira e bico
16. Mantas e cobertores sem indicação terapêutica.
17. Massageador de gengiva
18. Massageador muscular (almofadas, cadeiras, poltronas, colchões, etc) sem indicações terapêuticas
19. Mordedor para lactentes
20. Óculos para presbiopia
21. Passador de fio dental
22. Produto para estimulação sexual
23. Produtos eróticos sem indicação de uso em saúde
24. Purificador de água
25. Sauna
26. Secador e escova de cabelos

**CATEGORIA 8: PRODUTOS DE USO GERAL UTILIZADOS COMO PARTES OU ACESSÓRIOS DE PRODUTOS PARA SAÚDE**

1. Câmera fotográfica de uso geral
2. Equipamento de informática de uso geral
3. Filme fotográfico comum de uso geral
4. Fixador ou revelador de filmes
5. Gravador de imagens, exceto os indicados para registro de sinais ou imagens médicas
6. Impressora, exceto as indicadas para registro de sinais ou imagens médicas
7. Monitor de vídeo, exceto as indicadas para exibição de imagens médicas
8. Óleo lubrificante
9. Papel termo-sensível, exceto indicado para registro de sinais ou imagens médicas

**CATEGORIA 9: PARTES E ACESSÓRIOS PARA PRODUTOS NÃO CONSIDERADOS PRODUTOS PARA SAÚDE**

**CATEGORIA 10: ALGUNS PRODUTOS UTILIZADOS EM LABORATÓRIOS**

1. Vidraria, material e instrumental de uso geral para laboratório (pipetas, ponteiras, provetas, tubos de ensaio, lamínulas, lâminas, câmaras para contagem de células, placas de petri, etc)
2. Reagentes químicos isolados que não tenham finalidade específica para diagnóstico in vitro (soluções ácidas/alcalinas, álcoois, indicadores de pH) e demais reagentes que não estejam diretamente relacionados ou componham um kit de diagnóstico in vitro
3. Meios de cultura e produtos não destinados ao diagnóstico humano (pesquisa científica, uso veterinário, controle de água, controle ambiental, controle de medicamentos ou de alimentos, análise industrial, dentre outros)
4. Meios de cultura em forma de pós desidratados e suplementos para enriquecimento de meios e demais produtos não acabados que necessitam de processamento e controles executados pelo usuário
5. Indicadores biológicos
6. Reagentes e materiais de referência destinados especificamente à avaliação de qualidade em testes de proficiência ou de comparação interlaboratorial
7. Reagentes ou conjuntos de reagentes montados no próprio serviço para serem utilizados exclusivamente na mesma instituição, seguindo protocolos de trabalho definidos, sendo proibida sua comercialização ou doação
8. Reagentes laboratoriais que não sejam destinados ao diagnóstico em amostra humana
9. Produtos destinados exclusivamente a testes de controle de dopagem esportiva, cujo resultado não seja utilizado para a finalidade de tratamento ou saúde
10. Produtos de uso exclusivo em pesquisa, incluindo os importados e rotulados como RUO – Research Use Only
11. Geradores de gás e indicadores de anaerobiose
12. Reagentes comercializados como insumos para fabricação de produtos para diagnóstico in vitro e produtos em fase intermediária de produção
13. Produtos destinados exclusivamente à medicina legal (perícia e investigação policial).
14. Produtos utilizados exclusivamente por técnicos do fornecedor de instrumentos para diagnóstico in vitro em procedimentos de limpeza e manutenção e que não são comercializados ou disponibilizados ao mercado, como placas de calibração, padrão para calibração de um ensaio específico, soluções de limpeza e manutenção, etc.
15. Estreptavidina
16. Cassete plástico para histologia
17. Fixadores celulares

**[Voltar para o topo!](#)**

---

(<http://www.brasil.gov.br/>) Barra GovBr (<http://www.acessoinformacao.gov.br/>)

## **RELAÇÃO DE PRODUTOS NÃO CONSIDERADOS PRODUTOS PARA SAÚDE (Lista Exemplificativa)**

### **A Produtos utilizados na avaliação, elaboração, fabricação, ou preparação produtos**

- 01 Amalgamador odontológico
- 02 Equipamento para confecção de próteses
- 03 Equipamento para elaboração de lentes para óculos
- 04 Fracionador, dosador ou misturador de soluções ou medicamentos
- 05 Leitora de código de barras
- 06 Máquina para fabricação de comprimidos
- 07 Material de uso exclusivo em laboratório para confecção de próteses que não entrem em contato com paciente.
- 08 Medidor para avaliação de lentes (lensômetro) ou de armações de óculos
- 09 Seladora de embalagens de produtos para saúde

### **B Produtos para apoio de atividade laboratorial geral**

- 01 Afiador de navalhas para micrótomo
- 02 Agitador de soluções
- 03 Agitador para laboratório, exceto sangue e seus derivados
- 04 Água destilada
- 05 Alça de platina para microbiologia
- 06 Analisador de água
- 07 Analisador de dissolução de comprimidos e cápsulas
- 08 Analisador de tamanho de partículas
- 09 Aparelho de Karl Fisher, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 10 Aparelho para análise de alimentos
- 11 Aparelho para determinação da friabilidade de amostras
- 12 Aparelho para eletroforese, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 13 Aparelho para teste pirogênico em cobaias
- 14 Aparelho para tratamento de água, exceto os indicados para purificação de água para uso em hemodiálise.
- 15 Aquecedor para laboratório
- 16 Artigo de plástico ou vidro sem reagente para laboratório
- 17 Autoclave, exceto para esterilização de produtos médicos
- 18 Balança para laboratório
- 19 Banho maria, exceto para implantes e bolsas de sangue.
- 20 Calorímetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 21 Câmara anaeróbica
- 22 Capela de fluxo laminar, exceto indicada para uso laboratorial em saúde (ex: capela para manipulação de órgãos e tecidos para transplante).
- 22.1 Capela ou cabine para preparação de insumos, medicamentos ou quimioterápicos
- 23 Centrífuga, exceto indicada para laboratório de saúde
- 24 Chuveiro e lava-olhos de emergência
- 25 Colorímetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 26 Condutivímetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 27 Contador de colônias ou células, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 28 Contador de partículas atômicas, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 29 Corador de lâminas para microscopia
- 30 Corante ou solução para preparo de amostras ou substâncias, exceto indicado para diagnóstico em saúde.
- 31 Criostato
- 32 Cromatógrafo, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 33 Cronômetro p/ medição de tempo de reações.
- 34 Densitômetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 35 Digestor

- 36 Diluidor de amostras
- 37 Dispensador Automático (p/ enchimento de frascos e tubos)
- 38 Dispensador de parafina para histologia
- 39 Dispositivo para abertura ou vedação de artigos
- 40 Equipamento para gerenciamento de amostras
- 41 Equipamento de proteção individual para uso exclusivo em laboratórios.
- 42 Espectrofotômetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 43 Espectrômetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 44 Estufa, exceto para esterilização de produtos médicos e produtos para embelezamento ou estética
- 45 Evaporador centrífugo a vácuo
- 46 Fermentador de culturas
- 47 Filtro para soluções
- 48 Forno mufla
- 49 Fotômetro de chama, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 50 Homogeneizador de soluções, exceto para sangue e seus derivados
- 51 Impressora de cassetes e lâminas de vidro.
- 52 Incubadora, exceto indicada para laboratório de saúde
- 53 Indicador de velocidade de sedimentação de soluções
- 54 Indicador físico, químico ou biológico, exceto destinado a diagnóstico em saúde
- 55 Lavadora para artigos de laboratório, exceto as lavadoras desinfectoras de produtos médicos, lavadoras de microplacas e lavadoras para ensaios imunológicos.
- 56 Leitora de fluorescência, exceto indicada para diagnóstico em saúde
- 57 Lenço para assepsia da pele
- 58 Liofilizador
- 59 Luxímetro
- 60 Medidor de O<sub>2</sub> dissolvido em amostras
- 61 Medidor de pH, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 62 Medidor do ponto de fusão
- 63 Microscópio, exceto indicado para procedimento médico ou odontológico
- 64 Micrótomo para histologia
- 65 Mobiliário para laboratório
- 66 Moinho de amostras sólidas
- 67 Monitor de crescimento bacteriano, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 68 Osmômetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 69 Pipeta automática
- 70 Pipeta ou micropipeta manual
- 71 Porta algodão
- 72 Porta papeleta
- 73 Processador de DNA, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 74 Processadora de tecidos para histologia
- 75 Produto para teste de soluções de aplicação não diagnóstica
- 76 Radiômetro, exceto para uso em aparelhos de fototerapia
- 77 Recipiente para coleta de resíduos orgânicos para análise
- 78 Refratômetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde
- 79 Seladora de embalagem de artigos para laboratórios
- 80 Suporte para artigos de laboratório
- 81 Temporizador
- 82 Titulador
- 83 Viscosímetro, exceto indicado para diagnóstico em saúde

### ***C Produtos utilizados para apoio ou infra-estrutura hospitalar***

- 01 Aparelho para tratamento ou acondicionamento ambiental
- 01.1 – Condicionadores de ar
- 01.2 – Purificador de ar

- 01.3 – Esterilizador de ar
- 01.4 – Umidificador de ar
- 02 Balde
- 03 Bandeja, exceto para esterilização
- 04 Barreira para separação de ambientes
- 04.1 Biombo
- 05 Bomba a vácuo
- 06 Caldeira
- 07 Central de ar comprimido
- 08 Central de gases medicinais
- 09 Central de vácuo
- 10 Compressor de ar
- 11 Concentrador de O<sub>2</sub>, exceto de uso pessoal
- 12 Cortador de isopor para confecção de moldes
- 13 Dispositivo para abertura de produtos médicos
- 14 Equipamento para acondicionamento ou transporte de produtos
- 14.1 - Carro de emergência (transporte de medicamentos, equipamentos e instrumentais para procedimentos médicos), exceto quando possuir painel com conexões elétricas, hidráulicas ou de gases para produtos médicos.
- 15 Equipamentos para Lavanderia
- 16 Escada para paciente, exceto indicada para terapia
- 17 Escova para limpeza de produtos em geral
- 18 Escova para limpeza e assepsia cirúrgica sem antimicrobiano
- 19 Esterilizador de resíduos hospitalares, exceto para uso no local de procedimento em saúde
- 20 Fogão para preparação de alimentos
- 21 Gel para absorção de resíduos orgânicos
- 22 Geladeira e Freezer de uso geral (exceto para armazenamento de vacinas, bolsas de sangue, tecidos e órgãos)
- 23 Gerador de vapor
- 24 Incinerador de resíduos hospitalares
- 25 Indicador físico, químico ou biológico, exceto destinado a diagnóstico em saúde
- 26 Mesa, cadeira ou outro suporte sem indicação para apoio a procedimento médico ou odontológico.
- 26.1 – Mocho Odontológico ou cirúrgico.
- 26.2 – Cadeiras de espera
- 26.3 – Móveis para consultório/clínicas (mesas, cadeiras, armários e outros suportes).
- 26.4 – Mesa de Mayo (suporte de instrumental cirúrgico)
- 26.5 – Mesa de cabeceira
- 26.6 – Mesa para Necrópsia
- 27 Negatoscópio
- 28 Papel higiênico
- 29 Pia hospitalar
- 30 Protetor auricular de ruídos
- 31 Purificador de água, exceto os indicados para purificação de água para uso em hemodiálise.
- 32 Recipiente não fixado ao corpo para coleta de resíduos orgânicos
- 33 Recipiente para coleta ou acondicionamento de produtos em geral
- 34 Registrador de temperatura ou umidade ambiental (termohidrógrafo)
- 35 Roupas de cama, exceto de uso hospitalar descartável
- 36 Secador de ar medicinal
- 37 Seladora de embalagens de produtos médicos
- 38 Sistema de comunicação hospitalar
- 39 Sistema de sinalização hospitalar

#### ***D Produtos para didática ou treinamento médico***

- 01 Manequim para treinamento médico
- 02 Modelo de Órgão para ensino

03 Simulador de funções fisiológicas para ensino

#### ***E Produtos para prevenção da saúde coletiva***

- 01 Armadilha para desinfestação
- 02 Bomba para dedetização
- 03 Instrumento para eliminação de parasitas e insetos.
- 04 Recipiente para acondicionamento de cadáveres.

#### ***F Produtos para condicionamento físico ou prática esportiva***

- 01 Barra para ginástica
- 02 Bola
- 03 Cadeira de rodas e bicicletas para portadores de necessidades especiais para uso em prática desportiva e competições.
- 04 Cronômetro
  - 04.1 Relógio para treinamento
- 05 Dardo
- 06 Dilatador nasal adesivo
- 07 Disco
- 08 Equipamentos passivos para condicionamento físico
  - 08.1 – Bicicleta ergométrica. (exceto indicadas para diagnóstico médico)
  - 08.2 – Halteres
  - 08.3 – Estações de Musculação
  - 08.4 - Remadores
  - 08.5 – Aparelho para abdominais
- 09 Esteira ergométrica (exceto indicadas para diagnóstico médico)
- 10 Mesa ou cadeira para massagem
- 11 Equipamentos exclusivos para academias de ginástica ou uso domiciliar. (Exceto eletroestimuladores musculares e câmaras de bronzeamento)
- 12 Podômetro (contador de passos/distância percorrida)
- 13 Protetor não ortopédico de partes do corpo
- 14 Tablado (exceto para fisioterapia)
- 15 Vara para salto

#### ***G Produtos de uso pessoal ou doméstico***

- 01 Absorvente higiênico
- 02 Alicates para cortar unhas
- 03 Aparelho para tratamento ou condicionamento ambiental
  - 03.1 – Condicionadores de ar
  - 03.2 – Purificador de ar
  - 03.3 – Esterilizador de ar
  - 03.4 – Umidificador de ar
- 04 Balanças
- 05 Barbeador
- 06 Bengala ou outro suporte de uso não ortopédico
- 07 Chupeta
- 08 Escova odontológica
- 09 Escova para cabelos
- 10 Esponja para limpeza de pele
- 11 Fio dental
- 12 Lâmina descartável, exceto indicada para procedimento em saúde
- 13 Lente para ampliar escalas
- 14 Limpador de língua
- 15 Mamadeira e bico
- 16 Mantas e cobertores sem indicação terapêutica.
- 17 Massageador de gengiva



- 20 Massageador muscular (almofadas, cadeiras, poltronas, colchões, etc) Sem Indicações Terapêuticas.
- 21 Mordedor para lactentes
- 22 Óculos para presbiopia
- 23 Passador de fio dental
- 24 Produto para estimulação sexual
- 25 Produtos eróticos sem indicação de uso em saúde
- 26 Purificador de água
- 27 Sauna
- 28 Secador e escova de cabelos

#### ***H Produtos de uso geral utilizados como partes ou acessórios de produtos para saúde***

- 01 Câmera fotográfica de uso geral
- 02 Equipamento de informática de uso geral
- 03 Filme fotográfico comum de uso geral
- 04 Fixador ou revelador de filmes
- 05 Gravador de imagens
- 06 Impressora
- 07 Monitor de vídeo
- 08 Óleo lubrificante
- 09 Papel termo-sensível, exceto indicado para registro de sinais ou imagens médicas

#### ***I Partes e Acessórios para produtos não considerados produtos para saúde***



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 41108018109		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL SOLTEIRO(A)		
SEXO Masculino	REGIME DE BENS(se casado) XXX			
FILHO DE (pai) IGNORADO	(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS			
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 97999007	Órgão emissor SESP	UF PR	CPF(número) 054.732.249-62
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA BAHIA				NÚMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba				UF PR
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer:				
À JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ		À JUNTA COMERCIAL DO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO XXX		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO XXX		
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME				ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua,av, etc) RUA Bahia				NÚMERO 06
COMPLEMENTO CASA 28;	BAIRRO/DISTRITO Campo Pequeno	CEP 83404-350	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 005964 - Colombo	
MUNICÍPIO Colombo	UF PR	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) COMERCIAL@SPORTFITNESS.NET.BR	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4763602 Atividade Secundária 9529199	Descrição do Objeto COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS ESPORTIVOS REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE OUTROS OBJETOS E EQUIPAMENTOS PESSOAIS E DOMÉSTICOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE			
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 24.473.719/0001-08	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input type="checkbox"/> 3 - NÃO
DATA ASSINATURA 07/06/2018	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>Marcos Jefferson</i>			
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL				
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO		
<hr/>				
		PR2180001769692		

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL


\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil Paraná



CERTIFICO O REGISTRO EM 06/07/2018 11:25 SOB N° 20183104439.  
PROTOCOLO: 183104439 DE 29/06/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
11802670658. NIRE: 41108018109.  
MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME

Libertad Bogus  
SECRETÁRIA-GERAL  
CURITIBA, 06/07/2018  
www.empresafacil.pr.gov.br



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XXX		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial). XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL Solteiro		
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (se casado)			
FILHO DE (pai) SEM PAI	(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS			
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	IDENTIDADE (numero) 9.799.900-7	Órgão emissor SESP	UF PR	CPF (numero) 05473224962
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA BAHIA				NUMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba				UF PR
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ:				
CÓDIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO			CÓDIGO DO EVENTO 080
DESCRIÇÃO DO EVENTO INSCRIÇÃO				
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS				
LOGRADOURO (rua, av, etc) AVENIDA SILVA JARDIM				NUMERO 1077
COMPLEMENTO	BAIRRO/DISTRITO Rebouças	CEP 80230-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba	UF PR	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) licitacoes@fisiosport.com.br	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4744001 Atividade Secundária 4755503, 4541203, 4530703, 4541205, 4642701, 4672900, 4642702, 4637199, 4511105, 4785701, 4789009, 4763604, 4754702, 4754703, 4761003, 4759801, 4782202, 4781400	Descrição do Objeto 47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas 47.55-5-03 - Comercio varejista de artigos de cama, mesa e banho 45.41-2-03 - Comércio a varejo de motocicletas e motonetas novas 45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores 45.41-2-05 - Comércio a varejo de peças e acessórios para motocicletas e motonetas 45.30-7-05 - Comércio a varejo de pneumáticos e câmaras-de-ar 46.42-7-01 - Comercio atacadista de artigos do vestuário e			
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NUMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
DATA ASSINATURA 01/02/2016	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>Marcos Jefferson Borges Santos</i>			
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL				
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO		
<hr/>				
<hr/>		PR1160000050924		

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil Paraná

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB Nº 41108018109.  
 PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
 PR160688396. NIRE: 41108018109.  
 MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS



Libertad Bogus  
 SECRETARIA GERAL  
 CURITIBA, 16/02/2016  
 www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XXX		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL Solteiro	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (se casado)		
FILHO DE (pai) SEM PAI	(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS		
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	IDENTIDADE (número) 9.799.900-7	Órgão emissor SESP	UF PR
CPF (número) 05473224962			
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av. etc) RUA BAHIA			NÚMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CODIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba
MUNICÍPIO Curitiba			UF PR
<b>declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ:</b>			
CÓDIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO	CÓDIGO DO EVENTO 080	
DESCRIÇÃO DO EVENTO INSCRIÇÃO			
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS			
LOGRADOURO (rua, av. etc) AVENIDA SILVA JARDIM			NÚMERO 1077
COMPLEMENTO	BAIRRO/DISTRITO Rebouças	CEP 80230-000	CODIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba
MUNICÍPIO Curitiba	UF PR	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) licitacoes@fisiosport.com.br
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais		
CODIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4744001 Atividade Secundária 4763602, 4789008, 4773300, 4723700, 4763603, 4763601, 4782201, 4762800, 4763605, 4789007, 4732600, 4744002, 4744099, 4744005, 4744003, 4742300, 4754701, 4759899	Descrição do Objeto acessórios, exceto profissionais e de segurança 46.72-9-00 - Comércio atacadista de ferragens e ferramentas 46.42-7-02 - Comércio atacadista de roupas e acessórios para uso profissional e de segurança do trabalho 46.37-1-99 - Comércio atacadista especializado em outros produtos alimentícios não especificados anteriormente 45.11-1-05 - Comércio por atacado de rebouques e semi-rebouques novos e usados 47.85-7-01 - Comércio varejista de antiguidades 47.89-0-09 - Comércio		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS		USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO	
DATA ASSINATURA 01/02/2016	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Marcos Jefferson		
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL			
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
		PR1160000050924	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE


CERTIFICADO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB Nº 41108018109.  
PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
PR160688396. NIRE: 41108018109.  
MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS



Libertad Bogus  
SECRETÁRIA GERAL  
CURITIBA, 16/02/2016  
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informado seus respectivos códigos de verificação.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XXX		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL Solteiro	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (se casado)		
FILHO DE (pai) SEM PAI	(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS		
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	IDENTIDADE (número) 9.799.900-7	Órgão emissor SESP	UF PR
AF - ALC - POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)		CPF (número) 05473224962	
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA BAHIA			NÚMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba
MUNICÍPIO Curitiba			UF PR
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ:			
CÓDIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO	CÓDIGO DO EVENTO 080	
DESCRIÇÃO DO EVENTO INSCRIÇÃO			
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS			
LOGRADOURO (rua, av, etc) AVENIDA SILVA JARDIM			NÚMERO 1077
COMPLEMENTO	BAIRRO/DISTRITO Rebouças	CEP 80230-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba
MUNICÍPIO Curitiba	UF PR	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) licitacoes@fisiosport.com.br
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4744001 Atividade Secundária 4789099, 4789001, 4741500, 4753900, 4752100, 4751201, 4756300, 4757100, 4713001, 4713002, 4530705	Descrição do Objeto varejista de armas e munições 47.63-6-04 - Comércio varejista de artigos de caça, pesca e camping 47.54-7-02 - Comércio varejista de artigos de colchoaria 47.54-7-03 - Comércio varejista de artigos de iluminação 47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria 47.59-8-01 - Comércio varejista de artigos de lapaçaria, cortinas e persianas 47.82-2-02 - Comércio varejista de artigos de viagem 47.81-4-00 - Comércio varejista de artigos do vestuário e		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF PR
USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO			
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/parente) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS			
DATA ASSINATURA 01/02/2016	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Marcos Jefferson		
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL			
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
_____		 PR116000050924	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil Paraná

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE




CERTIFICO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB Nº 41108018109.  
PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
PR160688396. NIRE: 41108018109.  
MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS

Libertad Bogus  
SECRETÁRIA GERAL  
CURITIBA, 16/02/2016  
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informada aos respectivos sítios de verificação.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XXX		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL Solteiro		
SEXO Masculino		REGIME DE BENS (se casado)		
FILHO DE (pai) SEM PAI		(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS		
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	IDENTIDADE (número) 9.799.900-7	Órgão emissor SESP	UF PR	CPF (número) 05473224962
EMANCIPIADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA BAHIA				NÚMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba				UF PR
<b>declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ:</b>				
CÓDIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO			CÓDIGO DO EVENTO 080
DESCRIÇÃO DO EVENTO INSCRIÇÃO				
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS				
LOGRADOURO (rua, av, etc) AVENIDA SILVA JARDIM				NÚMERO 1077
COMPLEMENTO	BAIRRO/DISTRITO Rebouças	CEP 80230-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba	UF PR	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) licitacoes@fisiosport.com.br	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4744001 Atividade Secundária	Descrição do Objeto acessórios 47.63-6-02 - Comércio varejista de artigos esportivos 47.89-0-08 - Comércio varejista de artigos fotográficos e para filmagem 47.73-3-00 - Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos 47.23-7-00 - Comércio varejista de bebidas 47.63-6-03 - Comércio varejista de bicicletas e triciclos; peças e acessórios 47.63-6-01 - Comércio varejista de brinquedos e artigos recreativos 47.82-2-01 - Comércio varejista de calçados 47.62-8-00 - Comércio			
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
DATA ASSINATURA 01/02/2016	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Marcos Jefferson Borges Santos			
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL				
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO		
				
		PR1160000050924		

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil Paraná

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE


CERTIFICO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB Nº 41108018109.  
PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
PR160688396. NIRE: 41108018109.  
MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS



Libertad Bogus  
SECRETÁRIA GERAL  
CURITIBA, 16/02/2016  
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.



NUMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XXX		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESARIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL Solteiro		
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (se casado)			
FILHO DE (pai) SEM PAI	(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS			
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	IDENTIDADE (número) 9.799.900-7	Órgão emissor SESP	UF PR	CPF (número) 05473224962
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av. etc) RUA BAHIA				NUMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba				UF PR
<b>declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ:</b>				
CÓDIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO			CÓDIGO DO EVENTO 080
DESCRIÇÃO DO EVENTO INSCRIÇÃO				
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS				
LOGRADOURO (rua, av. etc) AVENIDA SILVA JARDIM				NUMERO 1077
COMPLEMENTO	BAIRRO/DISTRITO Rebouças	CEP 80230-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba	UF PR	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) licitacoes@fisiosport.com.br	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4744001 Atividade Secundária	Descrição do Objeto varejista de discos, CDs, DVDs e fitas 47.63-6-05 - Comércio varejista de embarcações e outros veículos recreativos; peças e acessórios 47.89-0-07 - Comércio varejista de equipamentos para escritório 47.32-6-00 - Comércio varejista de lubrificantes 47.44-0-02 - Comércio varejista de madeira e artefatos 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados			
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NUMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
DATA ASSINATURA 01/02/2016	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Marcos Jefferson			
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL				
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO		
_____		 PR1160000050924		

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil Paraná

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE


CERTIFICO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB Nº 41108018109.  
 PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
 PR160688396. NIRE: 41108018109.  
 MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS



Libertad Bogus  
 SECRETÁRIA GERAL  
 CURITIBA, 16/02/2016  
 www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XXX		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL Solteiro	
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (se casado)		
FILHO DE (pai) SEM PAI	(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS		
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	IDENTIDADE (número) 9.799.900-7	Órgão emissor SESP	UF PR
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)		CPF (número) 05473224962	
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA BAHIA			NUMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CODIGO DO MUNICIPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba
MUNICIPIO Curitiba			UF PR
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ:			
CODIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO	CODIGO DO EVENTO 080	
DESCRIÇÃO DO EVENTO INSCRIÇÃO			
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS			
LOGRADOURO (rua, av, etc) AVENIDA SILVA JARDIM			NUMERO 1077
COMPLEMENTO	BAIRRO/DISTRITO Rebouças	CEP 80230-000	CODIGO DO MUNICIPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba
MUNICIPIO Curitiba	UF PR	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) licitacoes@fisiosport.com.br
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais		
CODIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4744001 Atividade Secundária	Descrição do Objeto anteriormente 47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico 47.54-7-01 - Comércio varejista de móveis 47.59-8-99 - Comércio varejista de outros artigos de uso pessoal e doméstico não especificados anteriormente 47.89-0-99 - Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente 47.89-0-01 - Comércio varejista de suvenires, bijuterias e artesanatos 47.41-5-00 - Comércio varejista de tintas e		
DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NUMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gereente) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS		USO DA JUNTA COMERCIAL: DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO	
DATA ASSINATURA 01/02/2016	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Marcos Jefferson		
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL			
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
_____		 PR116000050924	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil Paraná



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE


CERTIFICO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB Nº 41108018109.  
 PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
 PR160688396. NIRE: 41108018109.  
 MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS

Libertad Bogus  
 SECRETÁRIA GERAL  
 CURITIBA, 16/02/2016  
 www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.





NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XXX		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL Solteiro		
SEXO Masculino	REGIME DE BENS(se casado)			
FILHO DE (pai) SEM PAI	(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS			
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	IDENTIDADE (número) 9.799.900-7	Órgão emissor SESP	UF PR	CPF(número) 05473224962
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA BAHIA				NÚMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba				UF PR
<b>declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ:</b>				
CÓDIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO			CÓDIGO DO EVENTO 080
DESCRIÇÃO DO EVENTO INSCRIÇÃO				
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS				
LOGRADOURO (rua,av, etc) AVENIDA SILVA JARDIM				NÚMERO 1077
COMPLEMENTO	BAIRRO/DISTRITO Rebouças	CEP 80230-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba	UF PR	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) licitacoes@fisiosport.com.br	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4744001 Atividade Secundária	Descrição do Objeto materiais para pintura 47.53-9-00 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo 47.52-1-00 - Comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação 47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática 47.56-3-00 - Comércio varejista especializado de instrumentos musicais e acessórios 47.57-1-00 - Comércio varejista especializado de peças e acessórios para aparelhos			
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
DATA ASSINATURA 01/02/2016	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Marcos Jefferson			
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL				
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO		
		 PR1160000050924		

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil Paraná

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE


CERTIFICO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB N° 41108018109.  
PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
PR160688396. NIRE: 41108018109.  
MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS



Libertad Bogus  
SECRETÁRIA GERAL  
CURITIBA, 16/02/2016  
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação.



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XXX		NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XXX		
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL Solteiro		
SEXO Masculino	REGIME DE BENS (se casado)			
FILHO DE (pai) SEM PAI	(mãe) CIRENE DA LUZ BORGES DOS SANTOS			
NASCIDO EM (data de nascimento) 20/12/1986	IDENTIDADE (número) 9.799.900-7	Órgão emissor SESP	UF PR	CPF (número) 05473224962
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)				
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA BAHIA				NÚMERO 6
COMPLEMENTO CS 28	BAIRRO/DISTRITO CAMPO PEQUENO	CEP 83404-350	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba				UF PR
<b>declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresária, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ:</b>				
CÓDIGO DO ATO 080	DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO			CÓDIGO DO EVENTO 080
DESCRIÇÃO DO EVENTO INSCRIÇÃO				
NOME EMPRESARIAL MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS				
LOGRADOURO (rua, av, etc) AVENIDA SILVA JARDIM				NÚMERO 1077
COMPLEMENTO	BAIRRO/DISTRITO Rebouças	CEP 80230-000	CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 006015 - Curitiba	
MUNICÍPIO Curitiba	UF PR	PAÍS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) licitacoes@fisiosport.com.br	
VALOR DO CAPITAL - R\$ 50.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) cinquenta mil reais			
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4744001 Atividade Secundária	Descrição do Objeto eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação 47.13-0-01 - Lojas de departamentos ou magazines 47.13-0-02 - Lojas de variedades, exceto lojas de departamentos ou magazines			
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 01/02/2016	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF	USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS				
DATA ASSINATURA 01/02/2016	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Marcos Jefferson			
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL				
DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO		
_____		 PR116000050924		

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil Paraná

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB Nº 41108018109.  
 PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
 PR160688396. NIRE: 41108018109.  
 MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS



Libertad Bogus  
 SECRETÁRIA GERAL  
 CURITIBA, 16/02/2016  
 www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação.

**3º Tabelionato de Notas** Tel: (41) 3743-4444 - Fax: (41) 3533-3005  
 contato@3tabelionatodanotas.com.br  
 ANDERSON KLETTEMBERG - V. Selão - Avenida Marechal Floriano P.uxoto, 2276 - Curitiba - PR - CEP: 85240-110

Selo Digital: JpE06 . gh2hx . GQx47 - ePrmn . g265  
 Reconheço e dou fé por VERDADEIRO a(s) firma(s) de:  
 [3bwn194A] - MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS

Em test. \_\_\_\_\_ da verdade.  
 Curitiba, 06 de Fevereiro de 2016  
 021 - SAMUEL QUEVEDO DA COSTA - ESCRIVENTE  
 Valide o selo em <http://funarpen.com.br>

3º TABELIONATO DE NOTAS  
 Samuel Quevedo da Costa  
 Escritor Juramentado  
 CREA-PR/011170  
 CURITIBA

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE

CERTIFICO O REGISTRO EM 16/02/2016 16:38 SOB Nº 41108018109.  
 PROTOCOLO: 160688396 DE 15/02/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
 PR160688396. NIRE: 41108018109.  
 MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS



Libertad Bogus  
 SECRETARIA GERAL  
 CURITIBA, 16/02/2016  
[www.empresafacil.pr.gov.br](http://www.empresafacil.pr.gov.br)

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANCA PUBLICA  
INSTITUTO DE IDENTIFICACAO DO PARANA



Assinatura do Titular

*Marcos Jefferson Borges dos Santos*

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 9.799.900.7 DATA DE EXPEDICAO 13/03/2003

NOME MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS

IDENTIFICACAO

ESTRADA DA SUIZ BORGES DOS SANTOS

NACIONALIDADE DATA DE NASCIMENTO 20/12/1986

CIDADE/ESTADO CURITIBA/PR

DOO ORIGEM CONSELHA QUERQUEZANA FOR CARRO QUEBRADO

CPF 653.3511-00

ASSINATURA DO DIRETOR

ASSINATURA DO TITULAR

LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

COPIA

LEI Nº 228 DE 19/07/2001

SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL DO DISTRITO DE GUARAITUBA

SELO FUNARPEN

RENATO STRAPASSON

Notário e Registrador

Tabelionato de Notas

Exclusivo para Autenticação de Cópia

3663-3511

FN066558

SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL DO DISTRITO DE GUARAITUBA

FONE / FAX: (41) 3663-3511

A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado hoje neste Cartório.

COLOMBO

05 ABR 2018

PARANA

- RENATO STRAPASSON - Notário
- MANUELLA STRAPASSON - Escrevente
- PAULA BIANCA STRAPASSON WANCH - Escrevente
- ALEXANDRE RODRIGO DOS SANTOS - Escrevente
- LUCIANA DE CARVALHO DOS SANTOS - Escrevente

Cartão de uso pessoal e intransferível.  
Deve ser apresentado junto com um documento de identidade.

ABR 2003

 CORREIOS

www.correios.com.br

MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal

**CPF**

054.732.249-62

MARCOS JEFFERSON BORGES DOS SANTOS

20/12/1986

LEI Nº 228 DE 19/07/2001

SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL DO DISTRITO DE GUARAITUBA

SELO FUNARPEN

RENATO STRAPASSON

Notário e Registrador

Tabelionato de Notas

Exclusivo para Autenticação de Cópia

3663-3511

FN066558

SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL DO DISTRITO DE GUARAITUBA

FONE / FAX: (41) 3663-3511

A presente fotocópia é reprodução fiel do documento apresentado hoje neste Cartório.

COLOMBO

05 ABR 2018

PARANA

- RENATO STRAPASSON - Notário
- MANUELLA STRAPASSON - Escrevente
- PAULA BIANCA STRAPASSON WANCH - Escrevente
- ALEXANDRE RODRIGO DOS SANTOS - Escrevente
- LUCIANA DE CARVALHO DOS SANTOS - Escrevente

## Simple Nacional - Consulta Optantes

Data da consulta: 18/04/2019

### Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ : **24.473.719/0001-08**

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial : **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**

### Situação Atual

Situação no Simples Nacional : **Optante pelo Simples Nacional desde 22/03/2016**

Situação no SIMEI: **NÃO optante pelo SIMEI**

### Períodos Anteriores

Opções pelo Simples Nacional em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Opções pelo SIMEI em Períodos Anteriores: **Não Existem**

### Agendamentos (Simples Nacional)

Agendamentos no Simples Nacional: **Não Existem**

### Eventos Futuros (Simples Nacional)

Eventos Futuros no Simples Nacional: **Não Existem**

### Eventos Futuros (SIMEI)

Eventos Futuros no SIMEI: **Não Existem**

# ESTADO DO PARANÁ

## PREFEITURA MUNICIPAL DE COLOMBO

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.**  
**RESOLUÇÃO 001/2015 DVS/SMS**

O SECRETÁRIO DE SAÚDE DE COLOMBO, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas por lei,

**RESOLVE:**

Art.1º – A Divisão de Vigilância Sanitária Ambiental e Saúde do Trabalhador não emitirá licenças sanitárias para escritório de contato/domicílio fiscal, considerando o Código de Saúde do Paraná em seu artigo, ou que vier substituí-lo:

Art. 161. “Serão fornecidas licenças sanitárias para estabelecimentos comerciais, industriais, prestadores de serviços de saúde e de interesse à saúde, ou de qualquer natureza, que estejam de acordo com a normatização sanitária em vigor, e que apresentem capacidade administrativa, físico-funcional e qualificação de pessoal, adequada ao tipo de atividade e ao grau de risco que possa trazer à saúde”.

Art. 2º – Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

**Colombo, 04 de dezembro de 2015.**

**FERNANDO CÉSAR DE ANDRADE AGUILERA**

Secretário Municipal de Saúde

**Publicado por:**  
Hiran Alves Antunes  
**Código Identificador:**397D991A

---

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios do Paraná no dia 07/12/2015. Edição 0891  
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:  
<http://www.diariomunicipal.com.br/amp/>



**COMANDO DE OPERAÇÕES DE BOMBEIROS MILITARES**  
**COMANDO REGIONAL DE OPERAÇÕES DE BOMBEIROS MILITARES DO INTERIOR**  
**5º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR –ILHÉUS-BA**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

O Estado da Bahia, por intermédio do Corpo de Bombeiros Militar (CBMBA), pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.306.987/0001-00, situada na Avenida Antônio Carlos Magalhães, nº 5067, Parque Boa Vista, Salvador-BA, atesta para os devidos fins, que a empresa **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**, inscrito no CNPJ. 24.473.719/0001-08, estabelecida na Rua Avenida Silva Jardim, nº 1077, Rebouças, Curitiba PR, CEP: 80.230-000, telefone: (41) 99675-4533, E-mail: [licitacoes@sportfitness.net.br](mailto:licitacoes@sportfitness.net.br), forneceu o objeto descrito abaixo ao 5º GRUPAMENTO DE BOMBEIROS MILITAR DE ILHÉUS, sito na Rua Vereador Amilton Ignácio de Castro, 1011-Barra Ilhéus-BA, através do processo de licitação Pregão Eletrônico nº 20.102-PE 007/2017, não existindo fato que desabone a conduta e responsabilidade da citada empresa com relação às obrigações assumidas.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	Un	QTD	MARCA/MODELO
1.	APARELHO, de ginastica, banco adutor/abdutor, para trabalhar os musculos, estrutura metalica, tubular, com pintura eletrostatica a po ,na cor branca, barramento e regulagem do banco em aco inox, placas de peso com design e cantos arredondados, estofado em poliuretano revestido em tecido com capa e AVS. Com manual de intrucoes de uso e musculos trabalhados.	Un	01	PROACTION
2.	APARELHO, de ginastica - Maquina Peitoral Dorsal (Peck Deck) Braco Aarticulado: Confeccionado em tubos redondos de aco carbono com bitola de 4 polegadas e espessura de 3 mm. Pintura eletrostatica.	Un	01	PROACTION
3.	APARELHO, de Ginastica - Leg Press 45 Graus: Confeccionado em tubos redondos de aco carbono com bitola de 3 polegadas e espessura de 3mm. Pintura eletrostatica. Estofamentos anatomicos, injetados revestidos em couro sintetico,na cor preta, anti-fungos, lavavel, naval de alta resistencia e sem costuras. Cabos de aco revestidos em nylon.	Un	01	PROACTION
4.	BICICLETA, ergometrica, vertical, com display interativo multifuncional em LCD colorido, com backlight; monitoramento cardíaco handgrip e receptor de cinta toracica; resistencia eletromagnetica com 8 niveis e carga maxima de 500W; capacidade de utilizacao por pessoa de	Un	01	PROACTION

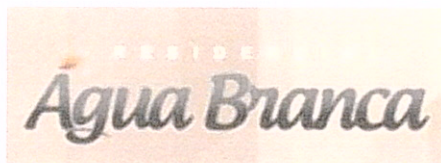
	ate 150 Kg; com dimensoes 101 x 56 x 150 cm (comp. x lar. x alt.); assento de ergogel; estrutura de aco com tratamento de superficie; pintura eletrostatica a po; carenagem de polietileno rotomoldado; com peso total de 42 Kg; pes dianteiros com rodas para facil locomocao. - Garantia minima do fabricante de 01 (um) ano. Embalagem devera conter marca do fabricante e identificacao do produto.			
5.	SUPORTE, para armazenar anilhas, barras e halteres, confeccionado em tubo de aco 1010/1020 com estrutura em tubo quadrado 40 x 40, suportes em tubo redondo 1 1/8 com ponteiros em PP, suporta ate 400 kg de anilhas, 50 kilos de halteres e 05 barras com diametro de 27,5, pintado em epoxi cor prata. Dimensoes aproximadas: 115 x 60 x 69 cm ( A x L x P ) e peso aproximado: 23,6kg. Garantia minima de 01 ano.	Un	01	PROACTION
6.	APARELHO, de ginastica - Cross Over:Estrutura em tubo redondos com dimensoes de 25,4x3mm / 50,8x2mm / 75x6mm / 101,4x3mm. Pintura eletrostatica cor prata (epoxi ) de alta resistencia. base tubo retangular, Jateamento com granalha de alumíno (Angular e Esferico) com aplicacão de Wash Primer. Rolamentos de alta resistencia (auto-ocilantes) com dupla blindagem. Barras de aço carbono cromadas. Sapatas anti-derrapantes de borracha vulcanizada. Soldas semi-automaticas (gas inerte). Manoplas para pegada de borrachas. Carenagem superior de acabamento em Poliuretano Injetado. Travessas de conexao das torres duplas em tubos de 3 polegadas.	Un	01	PROACTION

Ilhéus, 01 de fevereiro de 2018.

  
 Danilo dos Santos Lemos / Ten. Cel. BM  
 RG. 036.885.790-2 Matr. 3847.182-3

**DANILO DOS SANTOS LEMOS - Ten-Cel BM**  
 Comandante





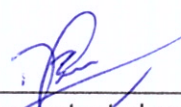
## ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS - ME**, com seu respectivo nome fantasia **SPORT FITNESS**, estabelecida à **AV SILVA JARDIM, 1.077, REBOUÇAS, CURITIBA-PR**, inscrita no CNPJ sob nº **24.473.719/0001-08**, forneceu Equipamentos de Musculação e Cardio, conforme tabela a baixo, sempre cumprindo rigorosamente as exigências desta Academia quanto a prazos estipulados e qualidade dos Equipamentos, não havendo até a presente data nada que desabone sua capacidade de fornecedor.

Produto	Marca/modelo	Unidade	Quant.
MULTI ESTAÇÃO DE MUSCULAÇÃO	EMBREEX / 415	UNID.	01
ESTEIRA PROFISSIONAL	EMBREEX / 566 BX	UNID.	01
BANCO RETO	FISIOMAQ / FREE	UNID.	01
BANCO REGULAVEL	FISIOMAQ / FREE	UNID.	01
JOGO HALTERES/Pares: 01 a 10 Kg c/Suporte	IBJ / FERRO	UNID.	01
SUPORTE DE ANILHA	FISIOMAQ / Free	UNID.	01
ANILHAS EM PVC POR KG	IBJ/emborrachado	KG	60
PAR DE BARRAS DE 40 CM Maciça	POLIMET	PAR	01
BARRA RETA MACIÇA 1,60M	POLIMET	UNID.	01
ELIPTICO	EMBREEX / 219	UNID.	01

Por termos pesquisado, comparado e examinado os equipamentos, podemos afirmar ser essa a expressão da verdade, dato e assino o presente.

Curitiba, 13 de Junho de 2016.

  
Representante Legal  
**Diego Bertazzo Cruz**  
CPF 053.642.239-64



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
DECEX - DESMIL  
ESCOLA DE SAÚDE DO EXÉRCITO  
(Es Apl Sv Sau Ex / 1910)**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Por solicitação da parte interessada ATESTAMOS nos exatos termos e sob as penas da Lei 8.666/93, para fins de comprovação de QUALIFICAÇÃO TÉCNICA que a Empresa MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS – ME, CNPJ 24.473.719/0001-08, estabelecida a Rua Silva Jardim, 1077 Rebouças – Curitiba/PR forneceu a este ÓRGÃO ATESTANTE o material permanente para a Seção de Educação Física desse EE, conforme especificados abaixo:

**Referente à 2016NE800165:**

<u>PRODUTO</u>	<u>QUANTIDADE</u>	<u>VALOR UNITÁRIO</u>	<u>VALOR TOTAL</u>
Máquina de Ombros em tubo redondo reforçado, marca FISIOMAQ	1	R\$ 4.130,00	R\$ 4.130,00
Elíptico Profissional multifuncional, marca EMBREEX	1	R\$ 2.989,99	R\$ 2.989,99
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 7.119,99</b>

Até a presente data vem cumprindo corretamente os compromissos assumidos com este ATESTANTE, sem dar motivos a queixas e/ou reclamações.

Rio de Janeiro, 10 de outubro de 2017.

  
LUIZ ALBERTO DE ALMEIDA BRAGA – TC INT  
CHEFE DA SALC - ESSEX  
CNPJ 2012.090.197




## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA


**Santos, 25 de setembro de 2019.**

Atestamos, a pedido da interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução, que a empresa IMPÉRIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS inscrita no CNPJ sob o nº 24.473.719/0001-08, estabelecida na Rua Bahia, nº 06, bairro Campo Pequeno, na cidade de Colombo, Estado do Paraná, prestou serviços ao SERVIÇO DE REABILITAÇÃO E FISIOTERAPIA DA ZONA NOROESTE, CENTRO ESPECIALIZADO EM REABILITAÇÃO FÍSICA E INTELECTUAL DO MUNICÍPIO DE SANTOS, CNPJ nº 58.200.015/0001-83, prestou o serviço de fornecimento de bicicletas ergométricas e esteiras elétricas para uso em reabilitação física, no valor de R\$ 13.687,28.

Registramos, ainda, que as prestações dos serviços acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.



**RUBENS GOULART**  
Chefe de Seção  
SERFIS-ZNO/CER-II



RUBENS GOULART  
Chefe de Seção  
SERFIS-ZNO/CER-II



Ministério da Economia  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

**Declaração**

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

**Dados do Fornecedor**

CNPJ: 24.473.719/0001-08  
Razão Social: MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS  
Nome Fantasia: IMPERIO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS  
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 27/08/2020

**Ocorrências e Impedimentos**

Ocorrência: Consta  
Impedimento de Licitar: Nada Consta  
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta  
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

**Níveis cadastrados:**

Documento(s) assinalado(s) com "\*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

**I - Credenciamento**

**II - Habilitação Jurídica**

**III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	22/04/2020
FGTS	Validade:	14/01/2020
Trabalhista ( <a href="http://www.tst.jus.br/certidao">http://www.tst.jus.br/certidao</a> )	Validade:	26/04/2020

**IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)**

Receita Estadual/Distrital	Validade:	14/02/2020
Receita Municipal	Validade:	30/12/2019 (*)

**VI - Qualificação Econômico-Financeira**

Validade: 31/05/2020



## TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

### Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

**Consulta realizada em:** 14/01/2020 15:33:45

#### Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **MARCOS JEFFERSON BORGES SANTOS**  
CNPJ: **24.473.719/0001-08**

#### Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**  
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**  
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**  
Resultado da consulta: **Erro**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**  
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**  
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



# Improbidade Administrativa e Inelegibilidade

## Certidão Negativa

**Certifico que nesta data (14/01/2020 às 14:35) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CNPJ nº 24.473.719/0001-08.**

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.

Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em <http://divulgacandcontas.tse.jus.br/>

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 5E1D.FBD6.8780.3318 no seguinte endereço: [https://www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/autenticar\\_certidao.php](https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php)