

PROCESSO Nº PRA 2025/10643

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 135/2025

PREÂMBULO

A Universidade de Taubaté – UNITAU, por intermédio do(a) Pregoeiro(a) especialmente designado pela Magnífica Reitora, torna público que realizará o PREGÃO ELETRÔNICO nº 135/2025, do **Tipo Menor Preço**, regido pela Lei Federal nº 14.133/21, Lei Complementar nº 123/06 e suas alterações e pelo Decreto Municipal de Taubaté nº 15.447/22.

LICITAÇÃO DIFERENCIADA COM COTA RESERVADA PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

1 - DO OBJETO E DA LICITAÇÃO

1.1. A presente licitação tem por objeto **Aquisição de Aparelhos, Equipamentos e Mobiliários**, conforme condições estabelecidas neste instrumento convocatório e nos seguintes anexos: Anexo I – Modelo de Proposta Comercial, Anexo II – Declaração Unificada, Anexo III – Estudo Técnico Preliminar, Anexo IV – Mapa de Riscos, Anexo V – Termo de Referência e Anexo VI – Deliberação Consuni 077/2024.

1.1.1. Critério de julgamento: **Menor preço unitário do item.**

1.1.2. Modo de disputa: **Modo aberto e fechado.**

1.1.3. Dotação orçamentária: **As despesas decorrentes desse certame ocorrerão por conta das dotações 12.364.0111.4003.449052 e 12.392.0121.4023.449052.**



1.1.4. Valor estimado: O valor estimado para a aquisição decorrente deste certame é de R\$ 970.724,57 (novecentos e setenta mil e setecentos e vinte e quatro reais e cinquenta e sete centavos).

1.1.5. Início do recebimento das Propostas: 13 de dezembro de 2025.

1.1.6. Fim do Recebimento das Propostas e documentos: 09h de 29 de dezembro de 2025.

1.1.7. Abertura e avaliação das propostas: 09h05 de 29 de dezembro de 2025.

1.1.8. Início da etapa de lances: Após encerrada a abertura e avaliação das propostas e classificadas as propostas para a fase de lances, o pregoeiro abrirá, por comando próprio, a disputa.

1.1.1.9 Referência de Tempo: Horário de Brasília (DF).

1.1.1.0. Local / Plataforma: Compras BR – www.comprasbr.com.br.

2 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

2.1. Poderão participar deste Pregão pessoas jurídicas constituídas e que satisfaçam integralmente a todas as exigências deste Edital e seus anexos.

2.2. É vedada a participação de:

2.2.1. Empresas impedidas de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo e empresas declaradas de inidoneidade para licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos.

2.2.2. Empresas enquadradas no art. 9, § 1º da Lei Federal nº 14.133/21.



2.2.3. Empresas em que participe, direta ou indiretamente, servidores ou dirigentes da Autarquia Municipal.

2.3. A participação neste Pregão implica o reconhecimento pela licitante de que conhece, atende e se submete a todas as condições do Presente Edital.

2.4. O item 27 será para participação exclusiva de microempresas e empresas de pequeno porte, conforme previsão na Lei Complementar nº 123/06, alterada pela Lei Complementar nº 147/14.

2.4.1. Não havendo licitantes interessados na Cota Reservada (ME/EPP), esta será julgada deserta e reaberta com ampla participação a todos os licitantes presentes e devidamente credenciados.

2.5. Para participação na licitação, a licitante deverá prover a sua inscrição e credenciamento através do Portal Compras BR - (www.comprasbr.com.br).

3 - DO CREDENCIAMENTO NO PORTAL COMPRAS BR

3.1. Para ter acesso ao sistema eletrônico, os interessados deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtidas junto ao provedor do sistema eletrônico (Compras BR), onde também deverão se informar a respeito do seu funcionamento e regulamento, obtendo instruções detalhadas para sua correta utilização.

3.2. Os interessados em se credenciar na plataforma Compras BR poderão obter maiores informações na página <https://comprasbr.com.br/>, podendo sanar eventuais dúvidas pela central de atendimentos da Plataforma ou pelo e-mail contato@comprasbr.com.br.

3.3. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas



propostas e lances.

3.4. O uso da senha de acesso pela licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação por ela efetuada diretamente, ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou a Universidade de Taubaté responder por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros

3.5. O credenciamento junto à plataforma Compras BR implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a esta licitação.

3.6. A perda da senha ou a quebra de sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema para imediato bloqueio de acesso.

3.7. A licitação será conduzida pelo Pregoeiro da Universidade de Taubaté, com apoio técnico e operacional da plataforma Compras BR, que atuará como provedor do sistema eletrônico para esta licitação.

4 - DA PROPOSTA DE PREÇOS

4.1. Após a divulgação do Edital no endereço eletrônico <https://comprasbr.com.br/> e até a data e hora marcadas para abertura da sessão, os licitantes deverão encaminhar proposta com a descrição do objeto ofertado e preço, exclusivamente por meio do sistema eletrônico no endereço acima, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a fase de recebimento de propostas.

4.2. A Universidade de Taubaté não se responsabilizará por impossibilidade de inclusão, alteração ou exclusão de propostas por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como outros fatores que impossibilitem a transferência de dados.



4.3. A licitante deverá elaborar a sua proposta com base no edital e seus anexos, sendo de sua exclusiva responsabilidade o levantamento de custos necessários para o cumprimento total das obrigações necessárias para a execução do objeto desta licitação. Até a abertura da sessão, os licitantes poderão retirar ou substituir as propostas apresentadas.

4.4. O licitante deverá enviar sua proposta, no idioma oficial do Brasil, mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, do valor unitário e total, em moeda corrente nacional com 02 (duas) casas decimais após a vírgula;

4.5. **Será obrigatória a apresentação do CATÁLOGO ou LINK do produto ofertado, onde constem todas as especificações pertinentes.**

4.5.1. A verificação do atendimento do descritivo ao item solicitado pela CONTRATANTE não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA pela inobservância de qualquer desacordo com o descritivo.

4.6. Ao encaminhar a proposta de preços na forma prevista pelo sistema eletrônico, a licitante deverá atender ao item 4.5 anexando tais documentos no campo “CATÁLOGO”, sendo vedada a identificação do licitante por qualquer meio, sob pena de desclassificação se assim o fizer.

4.7. **Todas** as especificações do objeto contidas na proposta **vinculam** a Contratada e, havendo divergência entre as condições da proposta e as cláusulas deste Edital, incluindo seus anexos, prevalecerão as últimas.

4.8. No(s) preço(s) cotado(s) deverão estar embutidos todos os custos diretos e indiretos, despesas indiretas (BDI), transportes, carga e descarga, seguro, impostos, taxas, multas, emolumentos legais, custos de mobilização de equipamentos e pessoas, além de transporte, estada e alimentação da equipe de trabalho, insumos e demais encargos, inclusive previdenciários e trabalhistas, seguro de qualquer espécie, licenças, documentos e despesas, tributos inclusive ICMS ou ISSQN se houver incidência, encargos e incidências diretos e indiretos,



que possam vir a gravá-los e lucro, sendo de inteira responsabilidade da empresa proponente a quitação destes, que em momento algum e sob nenhuma alegação, inclusive falta de previsão oficial, poderão ser transferidos à Universidade de Taubaté, a responsabilidade de seus pagamentos, quitação ou outras quaisquer decorrentes.

4.9. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante.

4.10. O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno conhecimento e atendimento as exigências previstas no Edital.

4.11. Não poderá ser ofertada quantidade inferior ao solicitado em edital.

4.12. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

4.13. Declarações falsas, relativas ao cumprimento dos requisitos, sujeitarão a licitante às sanções previstas na Lei Federal 14.133/21.

5 - DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

5.1. A abertura da presente licitação dar-se-á mediante comando do pregoeiro, por meio de sistema eletrônico, na data e horário indicados no preâmbulo deste edital.

5.2. Durante a sessão pública, a comunicação entre o pregoeiro e os licitantes ocorrerá exclusivamente mediante troca de mensagens, em campo próprio do sistema.

5.3. O pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no Edital, que contenham vícios insanáveis ou não apresentem especificações



técnicas exigidas no Edital e seus anexos.

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

5.5. A não desclassificação da proposta não implica em sua aceitação definitiva, que deverá ser levada a efeito após seu julgamento definitivo.

5.6. Após, o sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

5.7. 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.

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

5.9. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com a norma deverão ser desconsiderados pelo Pregoeiro, devendo a ocorrência ser comunicada imediatamente ao provedor do sistema eletrônico (Compras BR).

5.10. Na hipótese do subitem anterior, a ocorrência será registrada em campo próprio do sistema.

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

5.12. Durante o transcurso da sessão, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

5.13. Será adotado o modo de disputa “aberto e fechado”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.



5.14. A etapa de lances da sessão terá duração inicial de 15 (quinze) minutos e, após esse prazo, o sistema encaminhará o aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até 10 (dez) minutos, aleatoriamente determinado, findo qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

5.15. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e o das ofertas com preço de até 10% (dez por cento) superiores aquela possam ofertar lance final e fechado em até 05 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

5.15.1. Não havendo pelo menos 03 (três) ofertas nas condições estabelecidas no subitem 5.15, poderão os autores dos melhores lances, na ordem de classificação, até o máximo de 03 (três), oferecer um lance final e fechado em até 05 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6 - DA ACEITABILIDADE E ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA

6.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar, quanto a adequação ao objeto e a compatibilidade do preço em relação ao máximo estimado pelo órgão.

6.2. Será desclassificada a proposta ou lance vencedor que apresentar preço final superior ao valor máximo estimado pelo órgão, ou que apresentar preço inexequível.

6.2.1. Considera-se valor inexequível a proposta que apresente preços simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado.

6.2.2. Qualquer interessado poderá requerer que se realize diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as



provas ou os indícios que fundamentem a suspeita.

6.3. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para realização de diligências, o pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

6.4. Encerrada a etapa de aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante autor da melhor proposta, observando o disposto em edital.

7 - DA HABILITAÇÃO

7.1. Para fins de habilitação, as licitantes deverão encaminhar via Plataforma do Compras BR, preferencialmente após o término da etapa de Lances, os seguintes os documentos.

7.1.1. Caso a Licitante opte por anexar toda a Documentação de Habilitação concomitantemente ao cadastro da proposta na plataforma, não haverá nenhum prejuízo à mesma. O pregoeiro concederá ainda o prazo de 01 (uma) hora, após o término da etapa de Lances, para que a mesma insira a documentação.

7.1.2. Caso a Licitante comunique via Chat que concluiu a inserção dos Documentos, o prazo de 01 (uma) hora será findado, e o Pregoeiro iniciará a análise dos mesmos, sendo vedada a inserção de novos documentos a partir desde momento, salvo nos casos de diligência.

7.2. 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 a existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta de Cadastro de impedidos de licitar do TCE/SP e consulta consolidada de pessoa Jurídica do Tribunal de Contas da União.

7.2.1. Contatada a existência de sanção, o pregoeiro inabilitará o licitante, por falta de condição de participação.

7.3. HABILITAÇÃO JURÍDICA

7.3.1. Registro Comercial, no caso de empresa individual.

7.3.2. Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, e alterações posteriores, ou consolidado, devidamente registrado no órgão competente, em se tratando de sociedade comercial; no caso de sociedade por ações, acompanhada de documento de eleição de seus administradores e, no caso de sociedade civil, acompanhada da Inscrição do Ato Constitutivo e de prova da diretoria em exercício.

7.3.3. Em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, deverá ser apresentado decreto de autorização e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

7.4. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

7.4.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ.

7.4.2. Certidão Conjunta de Débitos relativos a Tributos Federais e a Dívida da União, emitida pela Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

7.4.3. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), por meio de Certificado de Regularidade, emitido pela Caixa Econômica Federal.

7.4.4. Certidão Negativa de Débitos Tributários, expedida pelo órgão fazendário estadual da sede do licitante, ou declaração de isenção ou de não



incidência, assinada pelo (s) representante (s) legal (is) da empresa, sob as penas da lei.

7.4.5. Certidão Negativa de Débitos Tributários Mobiliários - Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza (ISSQN), expedida pelo órgão fazendário municipal, ou declaração de isenção ou de não incidência, assinada pelo(s) representante(s) legal (is) da empresa, sob as penas da lei.

7.4.6. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), nos termos da Lei nº 12.440, de 07 de julho de 2011.

7.5. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

7.5.1. Certidão negativa de falência, em se tratando de sociedade comercial, ou certidão negativa de execução patrimonial, em se tratando de sociedade civil, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica e, em se tratando de pessoa física, expedida no domicílio da pessoa física, datada de, no máximo, 90 (noventa) dias anteriores à abertura desta sessão.

7.5.2. Balanço Patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, evidenciando a boa situação financeira da empresa, mediante a comprovação de:

a) Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

b) Patrimônio Líquido (PL) igual ou superior a 10% (dez por cento) do valor estimativo para a contratação. O atendimento dos índices econômicos previstos neste tópico deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo licitante, nos termos do artigo 69, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

7.6. DAS DECLARAÇÕES



7.6.1. Declaração unificada, conforme modelo Anexo II do Edital.

7.7. O pregoeiro poderá realizar a atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

7.7.1. No caso acima, a verificação pelo Pregoeiro em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões, constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

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

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

7.7.2.2. Para sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

7.8. Todas as certidões sem prazo de validade serão consideradas válidas, desde que expedidos a no máximo 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data designada para a abertura da sessão pública.

7.9. Caso a licitante declarada vencedora seja enquadrada como ME ou EPP, deverá remeter toda Documentação de comprovação Fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

7.9.1. Havendo alguma restrição, a mesma terá 05 (cinco) dias úteis, prorrogados por igual período a critério da Administração Pública, para regularizar



pendências FISCAIS ou TRABALHISTAS, conforme o disposto nos artigos 42 e 43 da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações, a contar da publicação de homologação da Licitação.

7.9.2. Caso a Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte que se beneficiar no disposto no subitem 7.9.1. não o fizer dentro do prazo estipulado no mesmo subitem, implicará a decadência do direito a contratação, procedendo-se a convocação dos licitantes remanescentes.

7.10. 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.

7.11. É facultado ao pregoeiro, auxiliado pela Equipe de Apoio, proceder em qualquer fase da licitação diligências destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo julgadas necessárias à análise das propostas e da documentação, devendo os licitantes atender as solicitações no prazo por ele estipulado, contado do recebimento da convocação.

8 - DOS RECURSOS

8.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como micro empresa e empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo 10 (dez) minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, em campo próprio no sistema.

8.1.1. A falta de manifestação do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito, ficando o pregoeiro autorizado a prosseguir o certame e declarar a vencedora.

8.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao pregoeiro verificar a tempestividade para decidir se admite ou não o recurso.



8.3. Nesse momento o pregoeiro não adentrará ao mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

8.4. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 03 (três) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

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

8.6. As razões e contrarrazões serão recebidas exclusivamente por meio de campo próprio no Sistema Compras BR.

8.7. Caberá ao pregoeiro receber, examinar e instruir os recursos interpostos contra seus atos, podendo reconsiderar suas decisões ou, fazê-lo subir, devidamente informado à autoridade superior ao Pregoeiro, com competência para decidir recursos, para a decisão final.

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

8.9. Não serão conhecidos os recursos apresentados fora dos prazos, subscritos por representantes não habilitados legalmente ou não identificados no processo para responder pelo licitante.

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

9 - DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA



9.1. A sessão pública poderá ser reaberta nas seguintes hipóteses:

9.1.1. Em caso 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.

9.1.2. 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, outro licitante poderá ser convocado, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos de habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o Contrato ou a Ata de Registro de Preços.

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

9.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico (“chat”).

10 - DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

10.1. Após a fase recursal, se for o caso, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto da licitação ao(s) licitante(s) declarado(s) vencedor(es).

10.2. Antes a adjudicação do objeto, a vencedora deverá encaminhar **proposta realinhada** de todos os itens vencidos através da plataforma Compras BR

10.2.1. A proposta realinhada deverá seguir modelo do anexo I do edital.

10.3. Após o envio dos documentos referentes ao subitem 10.2., a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.



11 - DA CONTRATAÇÃO

11.1. A contratação decorrente desta licitação será formalizada mediante a celebração de termo de contrato, cuja minuta integra este Edital como Anexo VI, e não poderá ser objeto de subcontratação.

11.2. A adjudicatária deverá assinar o contrato relativo ao objeto adjudicado, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da Homologação do Objeto.

11.2.1. Caso a empresa tenha apresentado alguma restrição fiscal e/ou trabalhista, a adjudicatária deverá assinar o contrato, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da regularização constante no item 7.9.1. do edital.

11.2.2. A recusa injustificada da licitante vencedora em assinar o Contrato, caracterizará o descumprimento da obrigação assumida, considerando-se decaído seu direito de vencedor e sujeitando-o conforme Deliberação Consuni nº 077/24, anexo VI do edital, à seguinte penalidade:

a) multa de 30% (trinta por cento) sobre o valor do orçamento estimado, pela recusa injustificada da licitante vencedora em assinar o Contrato ou em receber Ordem de Compra/Nota de Empenho.

b) a multa deverá ser recolhida, por depósito bancário identificado, na conta corrente nº 45.000045-5, agência 0056, Banco Santander, em nome da Universidade de Taubaté, no prazo de até 05 (cinco) dias, a contar do recebimento da notificação do setor responsável.

c) o comprovante de depósito deverá ser encaminhado, no prazo acima, ao e-mail do setor responsável pela notificação.

d) para a penalidade prevista, será garantido o direito ao contraditório e à ampla defesa, que será dirigida para análise da Douta Procuradoria Jurídica.



e) a penalidade só poderá ser relevada nas hipóteses de caso fortuito ou força maior, devidamente justificada e comprovada, a juízo da Administração.

11.3. É facultado à UNITAU, na hipótese de recusa da licitante vencedora em assinar o contrato, convocar para contratação outro licitante, respeitada a ordem de classificação, na forma dos subitens 9.2 e 9.2.1.

11.3.1. Não serão apenadas as licitantes convocadas na forma do subitem 11.3. supra que não concordarem em celebrar o contrato.

12 - DAS COMINAÇÕES

12.1. A aplicação de sanções administrativas está regulamentada conforme Deliberação Consuni nº 77/24, anexo VII do edital.

12.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto contratado, deixar de entregar documentação exigida, não manter a proposta, erro de execução, execução imperfeita, retardamento da execução ou da entrega do objeto, inadimplemento contratual ou ainda comportar-se de modo inidôneo, cometer fraude de qualquer natureza ou constatar-se a não veracidade de informações prestadas à Administração, praticar atos ilícitos e lesivos, poderá a Administração aplicar a Licitante ou a Contratada, garantida a prévia e ampla defesa, nos termos do Art. 155, da Lei Federal nº 14.133/21, as sanções administrativas que seguem:

a) a advertência deverá ser aplicada somente na hipótese de inexecução contratual parcial, quando não couber imposição de penalidade mais grave; as determinações do gestor/fiscal do contrato previstas no exercício das atribuições do art. 117, § 1º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021, não configuram a sanção de advertência.

b) multa de 2% (dois por cento), sobre o valor total do contrato ou ordem



de compras, por reincidência de 02 (duas) advertências;

c) multa equivalente a 4% (quatro por cento), sobre o valor total do contrato ou ordem de compras, por dia, pelo não cumprimento dos prazos de entrega, admitindo-se o máximo de 05 (cinco) dias, após o que poderá ser reconhecida a inexecução do ajuste;

d) multa de 10% (dez por cento), sobre o valor total do contrato ou ordem de compras, por infração a qualquer condição do contrato e, aplicada em dobro, em caso de reincidência;

e) multa de 20% (vinte por cento), sobre o valor total do contrato ou ordem de compras, por inexecução parcial deste ajuste, observando-se a proporcionalidade de parte do contrato cumprido, independentemente das demais sanções cabíveis;

f) multa de 30% (trinta por cento), sobre o valor total do contrato ou ordem de compras, por inexecução total deste ajuste, independentemente das demais sanções cabíveis;

g) no caso de reincidência em irregularidades na execução do objeto por 03 (três) vezes, poderá considerar caracterizada a inexecução do objeto e rescindir o ajuste, sem prejuízo das multas estipuladas nas alíneas anteriores;

h) impedimento de licitar e contratar no âmbito da Universidade de Taubaté e todos entes da federação, por prazo de 03 (três) anos, nos casos descritos nos incisos III, IV, V e VI do caput do art. 155 da Lei Federal 14.133/2021, e por prazo de 02 (dois) anos, nos casos descritos nos incisos II, VII do caput do art. 155, da Lei Federal 14.133/2021, admitindo-se a sua reabilitação nos termos do Art. 163, da mesma lei;

i) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no âmbito da Universidade de Taubaté, por prazo de 06 (seis) anos, nos casos descritos nos



incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do art. 155 da Lei Federal 14.133/2021, admitindo-se a sua reabilitação nos termos do Art. 163, da mesma lei.

12.3. As multas deverão ser recolhidas conforme disposto na Deliberação Consuni nº 077/2024.

12.3.1. O comprovante de depósito deverá ser encaminhado, ao e-mail do setor responsável pela intimação.

12.4. Se o valor da multa aplicada e as indenizações cabíveis não forem pagos, os mesmos deverão ser descontados dos pagamentos eventualmente devidos à Administração, ou descontados da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

12.5. A aplicação das penalidades não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

12.6. Para as penalidades previstas, será garantido o direito ao contraditório e à ampla defesa, a qual deverá ser apresentada pelo interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua notificação, que será dirigida para análise da Douta Procuradoria Jurídica.

12.7. As sanções serão obrigatoriamente registradas em autos próprios, e no caso da aplicação do impedimento de licitar e contratar e da declaração de inidoneidade, requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir, nos termos do Art. 158, da Lei Federal 14.133/21.

12.8. As penalidades só poderão ser relevadas nas hipóteses de caso fortuito ou força maior, devidamente justificada e comprovada, a juízo da Administração.



13 - DA EXECUÇÃO

13.1. Não serão aceitas as entregas de itens que não atendam ao estabelecido no Edital.

13.2. Prazo de entrega: conforme disposto no Anexo V (Termo de Referência).

13.3. Local de Entrega: conforme disposto no Anexo V (Termo de Referência).

14 - DO PAGAMENTO

14.1. O pagamento será realizado conforme disposto no Anexo V (Termo de Referência).

14.2. O pagamento será efetuado observado as seguintes condições:

14.2.1. Apresentação de nota fiscal/fatura.

14.2.2. Em atenção à Instrução Normativa RFB nº 2145, de 26/06/2023, informamos que é **obrigatório** destacar o valor e a alíquota do IR a ser retido **no corpo da Nota Fiscal**. Caso o fornecedor seja isento ou imune, uma declaração deverá ser apresentada.

14.3. Notas Fiscais emitidas em “não conformidade” com as exigências da Unitau deverão ser canceladas pela contratada.

14.4. Nenhum pagamento será efetuado à Contratada enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação. Esse fato não será gerador de direito a reajustamento de preços ou a correção monetária.

14.5. Não será admitida a transferência de obrigações a terceiros (empresas de fomento, etc.), devendo o pagamento ser realizado única e exclusivamente à licitante vencedor.



15 - DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

15.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa, física ou jurídica, poderá solicitar esclarecimentos ou impugnar este Edital de Pregão.

15.1. O documento de esclarecimento e impugnação deverá ser feito por forma eletrônica, via plataforma www.comprasbr.com.br

15.2. Serão respondidos os pedidos de esclarecimentos por meio do sistema eletrônico, no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da data de recebimento do pedido, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame e quanto a impugnação, será decidida e respondida pelo mesmo meio, via sistema, no prazo de até 03 (três) dias úteis, contados da data de recebimento do pedido, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame, sendo que caso não seja possível resolver a impugnação contra o Edital, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

15.3. Caso acolhida a impugnação contra o Edital, será designada nova data para a realização do certame, dando conhecimento aos interessados.

15.4. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

16 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

16.1. As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa, respeitada a igualdade de oportunidade entre os Licitantes e, desde que, não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança desta aquisição.

16.2. O resultado da sessão pública deste certame será divulgado em Ata no sistema eletrônico da www.comprasbr.com.br. e no portal da Universidade de Taubaté no site www.unitau.br/licitacoes.



16.3. A Universidade poderá ampliar ou reduzir em até 25% (vinte e cinco por cento) a quantidade do material ou serviço a ser fornecido dentro dos termos deste edital e o vencedor se obriga ao fornecimento.

Universidade de Taubaté



ANEXO I

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

(Licitante vencedor)

À

UNIVERSIDADE DE TAUBATÉ

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 135/2025

Processo PRA 2025/10643

Apresentamos nossa proposta de preço, em 01 (uma) via, para **Aquisição de Aparelhos médicos, equipamentos e mobiliários**, conforme especificações constantes do Anexo V, que integra o presente EDITAL, consistindo no seguinte:

Item	Descrição	Unidade de Medida	Qtde.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	FOCO DE LUZ PARA EXAMES FOCO CLÍNICOS EGINECOLÓGICOS, COM LÂMPADA DE LED, COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA, BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA SELECIONÁVEL EM 110 OU 220 V, 50/60 HZ., CONFORMIDADE AOS REQUISITOS DAS NORMAS: NBR-IEC 60.601-1 E NBR-IEC 60.601-1-2, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.~^	PEÇA	2		
2	MACA PARA EXAME GINECOLÓGICOESTOFADA, COM PORTA-COXA, ESTRUTURA EM AÇO, SEM COMPARTIMENTOS, COM RODÍZIOS NOS 4 PÉS, DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO: 180 CM; LARGURA: 50 CM; ALTURA 89 CM~^	PEÇA	2		



3	<p>PRANCHA LONGA DE IMOBILIZAÇÃO COM IMOBILIZADOR DECABEÇA E CINTOS AJUSTÁVEIS, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DIMENSÕES MÍNIMAS: 40 CM X 182 CM X 63 CM, ESPESSURA: 5,8 CM, CAPACIDADE: 140KG, 14 ALÇAS DE MÃO, LARGURA DA ALÇA DE MÃO 5 CM, COMPRIMENTO DA ALÇA DE MÃO 13 CM, PRANCHAS DE 10 CM, 12 PINOS, HASTES EM FIBRA DE CARBONO E QUE EVITEM O CONTATO DA PRANCHA COM O CHÃO, SEM LÁTEX, MOLDE DE ROTAÇÃO SEM COSTURA, POSSUIR MÍNIMO DE 3 CINTOS AJUSTÁVEIS COM NO MÍNIMO 1,70M CADA COM FECHOS, 100% IMPERMEÁVEL, LAVÁVEL, IMOBILIZADOR DE CABEÇA COM NO MÍNIMO 3 PARTES: BLOCOS, BASE E IMOBILIZADORES DE TESTA E QUEIXO, CONTENDO TIRANTES DE FIXAÇÃO COM PONTOS PARA VERIFICAÇÃO DE SAÍDA DE LÍQUIDOS PELO OUVIDO, PERMITINDO IMOBILIZAÇÃO PARA A CABEÇA E A REGIÃO CERVICAL, GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.</p>	PEÇA	1		
4	<p>CARDIOVERSOR COM BATERIA DESFIBRILADOR E MONITOR,SISTEMA DE DESFIBRILAÇÃO POR ONDA MONOFÁSICA AMORTECIDA - O.M.A., COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PERMITIR MÍNIMA AGRESSÃO E MAIOR EFICIÊNCIA NO PROCEDIMENTO DE DESFIBRILAÇÃO E CARDIOVERSÃO, CONTAR COM MONITOR CARDÍACO DE 07 DERIVAÇÕES E ECG ATRAVÉS DAS PÁS, O QUE PERMITE O SINCRONISMO PARA CARDIOVERSÃO, POSSUIR BATERIA RECARREGÁVEL; MONITOR CONVENCIONAL MONOFÁSICO; MONITOR COM TECLADO MEMBRANA E DISPLAY LCD PARA VISUALIZAÇÃO DE PARÂMETROS E</p>	PEÇA	1		



	<p>DEMAIS CONFIGURAÇÕES; MONITORAÇÃO EM 01 CANAL DE 7 DERIVAÇÕES DO SINAL DE ECG; MONITORAÇÃO DA SATURAÇÃO DE OXIMETRIA (SPO2) – OPCIONAL (S*); IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTA RESOLUÇÃO PARA REGISTRO DO ECG E EVENTO ASSINALADOS – OPCIONAL (I*); FUNÇÃO MANUAL PARA O REGISTRO DE EVENTOS; TECLADO MEMBRANA PARA SELEÇÃO DE ENERGIA DE 1 A 360J; POSSIBILIDADE DO USO DE PÁS INTERNAS E EXTERNAS, ADULTO E INFANTIL; SELEÇÃO AUTOMÁTICA DA ESCALA DE ENERGIA DE ACORDO COM O JOGO DE PÁS UTILIZADO; FUNÇÃO DE SINCRONISMO INTERNO, PERMITINDO O PROCEDIMENTO DE CARD IOVERSÃO; FUNÇÃO DE “ANULA CARGA” AUTOMATICAMENTE APÓS 45 SEGUNDOS; DISPOSITIVO DE TESTE DAS PÁS AGREGADO AO GABINETE; TEMPO DE CARGA MÁXIMA (360J) MENOR QUE 15 SEGUNDOS, CONFORME DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONSTANTES DO TERMO DE REFERENCIA.~^</p>				
5	<p>CARRO DE EMERGÊNCIA: COM AS SEGUINTESCARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PINTURA EPÓXI, COM 4 RODÍZIOS DE 05 POLEGADAS, SENDO 02 COM FREIOS E GIRO DE 360° GRAUS, 04 GAVETAS SENDO 01 COM 21 DIVISÕES PARA MEDICAMENTOS E 03 PARA USO GERAL, TODAS COM TRAVAS. PORTA BASCULANTE, MESA SUPERIOR EM AÇO INOX, 01 TÁBUA PARA MASSAGEM CARDÍACA, SUPORTES PARA SORO, CILINDRO DE OXIGÊNIO, CARDIOVERSOR OU DESFIBRILADOR, TOMADA ELÉTRICA, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, CERTIFICAÇÃO DA ANVISA.</p>	PEÇA	2		
6	<p>DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL TIPO SONARREALIZE AUSCULTA DE BATIMENTO CARDÍACO FETAL ATÉ CERCA DE</p>	PEÇA	1		



	200 BPM, COM FREQUÊNCIA APROXIMADA DE 2,2 MHZ, POSSUA ALTO FALANTE, TELA DIGITAL, ENTRADA AUXILIAR E FONES DE OUVIDO ACESSÓRIO~^				
7	BALANÇA PEDIÁTRICA DIGITAL, CAPACIDADE MÍNIMA 20 KG,BALANÇA PEDIÁTRICA DIGITAL, CAPACIDADE MÍNIMA 20 KG, COM UMA TELA DE LCD, FUNÇÃO TARA, FONTE DE ENERGIA, PÉS COM REGULAGEM DE ALTURA, CAPA ALMOFADADA: ANTI-GERMES, TOTALMENTE HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA, CONCHA ANATÔMICA, BIVOLT, MANUAL DE INSTRUÇÕES E GARANTIA, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES, APROVADO PELO INMETRO.	PEÇA	1		
8	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO ECG, RESP, SPO2,TEMPERATURA, PRESSÃO NÃO INVASIVA, CURVA PLESTIMOGRÁFICA E FREQUENCIA RESPIRATÓRIA, MONITOR LCD 12 , 9 LINHAS DE TRAÇADOS SIMULTÂNEAS 12 HORAS DE TRAÇADOS PASSADOS 200 GRAVAÇÕES DE ACIONAMENTO DO ALARME 1000 GRAVAÇÕES DE PANI / PASSO SONORO / ALARME SONORO, LUMINOSO BATERIA INTERNA ECG: - DERIVAÇÕES: I, II, III, AVR, AVL, AVF, V, AUMENTO: X0.25 / X0.50 / X1 / X2, FAIXA DE BPM: 15 - 350, VELOCIDADES: 12.5MM/S, 25MM/S, 50MM/S, SPO2: FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0-100%, FAIXA DE PULSO: 20-250 BPM, ACURÁCIA : 2% (70-100%), RESP: - FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0 - 150 RESP/MIN, ACURÁCIA: + - 2%, TEMP: FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0 - 50°C ACURÁCIA: + - 0.1°C, PANI: MODO DE TRABALHO: MANUAL / AUTOMÁTICA / CONTÍNUA.~^	PEÇA	1		
9	SELADORA DE MESA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICODE ATÉ 30CM DE LARGURA, PROPORCIONA SOLDA DE 13MM DE ESPESSURA, ACABAMENTOS FRONTAIS E LATERAIS, 110 E 220 VOLTS.	PEÇA	2		



10	CADEIRA DE RODASCONFECIONA EM AÇO; ESTOFAMENTO EM NYLON; RODAS TRASEIRAS DE 24", INJETADAS EM NYLON COM PNEUS MACIÇOS; RODAS DIANTEIRAS DE 6" MACIÇAS; FREIOS BILATERAIS REGULÁVEIS; APOIOS DE PÉS ARTICULÁVEIS; APOIOS DE BRAÇO MÓVEIS; CAPACIDADE PARA NO MÍNIMO 90 KG;~^~^~^~^~^~^~^~^	PEÇA	1		
11	ADIPÔMETRO CLÍNICO,ANALÓGICO, MATERIAL EM ALUMÍNIO, COM ABERTURA DE ATÉ 88 MM, ACOMPANHA FITA MÉTRICA E ESTOJO PARA TRANSPORTE	PEÇA	1		
12	PAINEL PARA LEITO HOSPITALAR (RÉGUA PARA GASES)MODULAR, FABRICADO EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUSADO, PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA E COM SEPARAÇÃO ENTRE COMPARTIMENTO DE GASES E ELÉTRICA CONFORME NORMA ABNT 12.188, PAINEL MEDINDO NO MÍNIMO: 90CM DE COMPRIMENTO, COM 05 PONTOS DE GASES (02 OXIGÊNIO + 02 AR COMPRIMIDO + 01 VÁCUO), 01 LUMINÁRIA FOCO COM BRAÇO ARTICULADO E 08 TOMADAS ELÉTRICAS 127V-10A*, REGISTRO NA ANVISA.	PEÇA	5		
13	BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PARA EQUIPO UNIVERSAL,BIVOLT, COM BATERIA INTERNA, MULTIFUNÇÕES INJETORAS DE MEDICAÇÃO, ALARME SONORO E VISUAL, SENSOR DE GOTEJAMENTO, DISPLAY ELETRÔNICO, PROGRAMAÇÃO DE VAZÃO, TEMPO E VOLUME, EMPILHAVEL, COMPATÍVEL COM EQUIPOS DO TIPO BIC UNIVERSAL.	PEÇA	2		
14	OXÍMETRO DIGITAL DE DEDO PARA MONITORAÇÃO DAPORCENTAGEM DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO NO SANGUE E DOS BATIMENTOS CARDÍACOS POR MINUTO. FAIXA DE MEDIÇÃO DE PULSO: 30~250BPM; FAIXA DE MEDIÇÃO	PEÇA	1		



	DE OXIGÊNIO: 70~100%. VISOR EM LED. ALIMENTAÇÃO: DUAS PILHAS AAA. GARANTIA DE 12 MESES.				
15	ESTETOSCÓPIO ADULTO DUPLA AUSCULTAÇÃO	PEÇA	20		
16	TERMÔMETRO AURICULAR E DE TESTAMEDE A TEMPERATURA ATRAVÉS DO OUVIDO OU TESTA, SENSOR INFRAVERMELHO, FAIXA DE MEDIÇÃO ESTENDIDA DE 0°C A 100°C, MEDE A TEMPERATURA DE LÍQUIDO, SINAL ACÚSTICO, TAMANHO DO VISOR 2,2CM, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, BATERIA DE LÍTIO CR2032 (3V) JÁ INCLUSA.	PEÇA	2		
17	MÓDULO DE BRAÇOS E PERNAS COM SINAIS DE POLITRAUMATISMO, MÓDULO COMPATÍVEL COM RESUSCITADOR. BRAÇO ESQUERDO COM CAPACIDADE PARA PUNÇÃO VENOSA	PEÇA	1		
18	SIMULADOR CORPO INTEIRO ADULTO PARA TREINAMENTO DE CUIDADOS BÁSICOS E AVANÇADOS- FEMININO, DESENHADA PARA CUIDADOS BÁSICOS E AVANÇADOS DE ENFERMAGEM, POSSUI COMO MÓDULOS OPCIONAIS, CUIDADOS RELACIONADAS À SAÚDE DA MULHER, EXAME DE MAMA, CUIDADOS NO PÓS OPERATÓRIO DE MASTECTOMIA. POSSUI ANATOMIA COMO TRAQUEÍIA, ESÔFAGO, PULMÃO E ESTOMAGO POSSIBILIDADE DE IRRIGAÇÃO DE OLHOS E OUVIDO (SIMULAÇÃO), MEDICAÇÃO NOS OLHOS, OUVIDOS E NARIZ, TAMPONAMENTO NASAL, HIGIENE ORAL E DENTADURA, CUIDADOS COM TRAQUEOSTOMIA, OXIGÊNIO TERAPIA, MANEJO DA VIA AÉREA, PASSAGEM DE TUBO NASOGÁSTRICO, LAVAGEM GÁSTRICA, PULSO MANUAL CAROTÍDEO. SUBCLÁVIA PARA IV, VÁRIAS OSTOMIAS, CUIDOS COM O DRENO DE TÓRAX, IM DELTÓIDE	PEÇA	1		



	BILATERAL, COXA BILATERAL, GLÚTEO E VENTROGLUTEAL. PUNÇÃO IV COM PELE SUBSTITUÍVEL E SISTEMA VENOSO, ACESSO VENOSO POSSÍVEL NAS VEIAS MEDIANA, BASÍLICA E CEFÁLICA, COM MÓDULO CA DE MAMA, MÓDULO DE FERIDAS, MÓDULO SEIO MASTECTOMIZADO.				
19	KIT DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO + MÁSCARAPOCKET: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PARA USO NO PROCESSO DE SALVAMENTO EM EMERGÊNCIAS, SER ADEQUADO PARA USO DENTRO OU FORA DO AMBIENTE HOSPITALAR, ROBUSTO, INTUITIVO E SEGURO, FORNECER RECURSOS AVANÇADOS AOS SOCORRISTAS PARA AJUDÁ-LOS DURANTE O RESGATE DE FORMA PRECISA, DESFIBRILADOR EXTERNO IDEAL PARA LOCAIS PÚBLICOS, POSSUIR RECURSOS QUE FACILITEM O USO POR PESSOAS QUE NÃO POSSUEM CONHECIMENTO AVANÇADO, POSSUIR DISPLAY E LED (STANDARD) E ALERTAS SONOROS QUE ORIENTAM PASSO A PASSO O SALVAMENTO, EQUIPAMENTO COM ATENUAÇÃO DA CARGA NO CONSOLE DO EQUIPAMENTO, NÃO SENDO NECESSÁRIO A AQUISIÇÃO DE ELETRODO INFANTIL, DESSA FORMA SER USADO O MESMO ELETRODO EM TODAS AS IDADES, DIMENSÕES: A: 254 MM L: 222 MM P: 76 MM; PESO COM BATERIA: 1,0 KG; (TELERÂNCIA NAS MEDIDAS DE 10% A MENOR OU A MAIOR); INDICADORES DE PRONTIDÃO DE USO: 1 X LED VERMELHO E 1 X LED VERDE; INDICADOR DE BATERIA: BARGRAPH 5 LEDS; INDICADORES MODO AUTOMÁTICO: 3 X LEDS (PREPARANDO , ANALISANDO, RCP); BOTÕES: BOTÃO LIGA/DESLIGA, BOTÃO ENTREGA	KIT	1		



	<p>DE CHOQUE, BOTÃO PEDIÁTRICO: REDUZ A ENERGIA PARA QUE O DEA POSSA OPERAR EM MODO PEDIÁTRICO, MESMO COM AS PÁS ADULTAS; ALTO-FALANTE: MENSAGENS DE INSTRUÇÃO, TONS DE ALERTA, METRÔNOMO RCP (100 BATIDAS/MIN); BATERIA DESCARTÁVEIS MÁSCARA POCKET PARA CPR HOSPICENTER PROJETADA PARA VENTILAÇÃO ARTIFICIAL EM PACIENTES COM PARADA CARDIO RESPIRATÓRIA, VÁLVULA ACOPLADA QUE GARANTA A RESPIRAÇÃO E POSSA SER FORNECIDA COM CONTROLE E MAIS PRECISÃO, MÁSCARA PARA CPR FORNECIDA EM UM ESTOJO DURÁVEL EM CORES VARIADAS, CARACTERÍSTICAS DA POCKET MASK PARA CPR: PROJETADO PARA FORNECER PROTEÇÃO PARA O SOCORRISTA AO RESSUSCITAR MANUALMENTE OS PACIENTES; VÁLVULA UNILATERAL COM MEMBRANA PARA PREVENIR INFECÇÃO CRUZADA; REUTILIZÁVEL - FÁCIL DE LIMPAR; PODER SER USADO COM UM RESSUSCITADOR AMBU; ACOMPANHAR UM ESTOJO RÍGIDO E COMPACTO COM ALÇA DE TRANSPORTE; PRODUTO COM REGISTRO NA ANVISA.</p>				
20	<p>SERRA DE MATHIEU, COM TRÊS LÂMINAS, CONFECIONADA EMAÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO, MEDINDO NO MÍNIMO: 20CM.</p>	PEÇA	1		
21	<p>AUDIÔMETROCOM NO MÍNIMO 2 CANAIS INDEPENDENTES, FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 125 A 20.000 HZ E FAIXA DE INTENSIDADE DE - 10 A 120 DB</p>	PEÇA	1		
22	<p>EQUIPAMENTO PARA TESTE DE EMISSÃO OTOACÚSTICA PORTÁTIL,COM NO MÍNIMO MÓDULO DE TRIAGEM, BERA, PEATE, DPOAE, TEOAE E SOFTWARE DE COLETA/ANÁLISE DE DADOS.</p>	PEÇA	1		



23	CABINE ACÚSTICA PARA AUDIOMETRIACOM VISOR TRIPLO DE VIDRO, DIMENSÕES MÍNIMAS 1,50 X 1,50 X 2 M E COM REVESTIMENTO ACÚSTICO.	PEÇA	1		
24	CABINE ACÚSTICA TIPO CAMPO LIVRE,COM NO MÍNIMO 80 CM DE LARGURA, 80 CM DE ALTURA E 137 CM DE PROFUNDIDADE.	PEÇA	1		
25	IMPEDÂNCIOMETRO TIPO TIMPANÔMETRO AUTOMÁTICO,COM NO MÍNIMO MEMÓRIA DE 12 REFLEXOS POR ORELHA (6 IPSI E 6 CONTRA), REFLEXOS AUTOMÁTICOS, AUDIOMETRIA AUTO E MANUAL E FREQUÊNCIA: TIMPANOMETRIA (226,678,800,1000HZ) IPSI (500/4000HZ).~^^^	PEÇA	1		
26	AUDIÔMETRO TIPO CAMPO LIVRE COM NO MÍNIMO REFORÇO VISUAL.~^	PEÇA	1		
27	CABEÇA AVANÇADA PARA INTUBAÇÃO ADULTO, PRÁTICAREALISTA PARA MANEJO DAS VIAS AÉREAS, TREINAR COM O EQUIPAMENTO USADO EM SITUAÇÕES DA VIDA REAL PARA ASPIRAÇÃO E LIMPEZA, INTUBAÇÃO E VENTILAÇÃO MANUAL COM MÁSCARA, CONFORME DEMAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONSTANTES DO TERMO DO REFERÊNCIA.	PEÇA	10		
28	SIMULADOR AVANÇADO DE EXAME DA MAMA QUE PERMITAUM REALISMO NO ENSINO DO EXAME CLÍNICO E DO AUTOEXAME DA MAMA. TER A DENSIDADE DOS TECIDOS VARIADOS NA MAMA SIMULADA, TAL COMO ACONTECE NUM PACIENTE VIVO. TUMORES DE DIVERSOS TAMANHOS (1-4 CM DIÂMETRO), FORMAS (REDONDA, OVAL, IRREGULAR/ESTRELADA), E DENSIDADES PODEM SER INSERIDOS PELO INSTRUTOR PARA UMA VASTA COMBINAÇÃO DE CENÁRIOS DE TREINAMENTO. ~^- OS TUMORES REPRESENTAM OS	PEÇA	2		



	<p>ADENOMAS, CISTOS, TUMORES MALIGNOS E AUMENTO DOS GÂNGLIOS LINFÁTICOS. O SIMULADOR POSSUIR COSTELAS, ESTERNO E CLAVÍCULAS PALPÁVEIS E GÂNGLIOS LINFÁTICOS AUMENTADOS NAS ÁREAS AXILAR E SUBCLAVICULAR. A PELE CASCA DE LARANJA COM INFLAMAÇÕES, MAMILO INVERTIDO, ONDULAÇÕES NA PELE E ASSIMETRIA SÃO RETRATADOS NA PELE DE FORMA REALISTA. SIMULADOR AVANÇADO DE EXAME DA MAMA DESENVOLVIDO PARA EXAME NA POSIÇÃO DE DEITADO E DE COSTAS, MAS PODE SER TAMBÉM UTILIZADO NA POSIÇÃO EM PÉ, SE ASSIM O DESEJAR. O TREINAMENTO PODE SER TAMBÉM REALIZADO SEM A PELE DE SOBREPOSIÇÃO. ~^INCLUIR UMA PARTE INFERIOR RÍGIDA DO CORPO, ORIFÍCIOS PARA INSERIR AS MAMAS ESQUERDA E DIREITA, PELE DE SOBREPOSIÇÃO, NO MÍNIMO TRÊS CONJUNTOS DE TUMORES COM AO MENOS 27 NÓDULOS, PÓ DE TALCO, MALA RÍGIDA DE TRANSPORTE E MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.~^~^ASSISTÊNCIA TÉCNICA COM ESTRUTURA FÍSICA DE SUPORTE TÉCNICO DA EMPRESA E FABRICANTE DOS SIMULADORES COM ESCRITÓRIO LOCALIZADO NO BRASIL.~^</p>				
29	<p>SIMULADOR DE CATETERISMO VESICAL, BISSEXUAL, COMAS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE CONTROLE, APRESENTA ESTRUTURA ANATÔMICA DA REGIÃO ABDOMINAL E PÉLVICA, COM ÓRGÃOS INTERNOS, OSTOMIA NA REGIÃO ABDOMINAL E ALMOFADAS NA REGIÃO VASTO LATERAL DA COXA, GLÚTEO E INTER GLÚTEA PARA TREINO DE APLICAÇÃO DE INJEÇÃO</p>	PEÇA	1		



	DE TRANSPORTE E MANUAL DE USO, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES, ASSISTÊNCIA TÉCNICA COM ESTRUTURA FÍSICA DE SUPORTE TECNICO DA EMPRESA E FABRICANTE DOS SIMULADORES COM ESCRITORIO LOCALIZADO NO BRASIL.~^~^				
33	KIT LARINGOSCÓPIO PEDIÁTRICOCOM 3 LÂMINAS CURVAS TAMANHOS (0,1 E 2).	KIT	10		
34	LARINGOSCÓPIO ADULTO COM 3 LAMINAS CURVAS EMINOX E MODELO CONVENCIONAL PARA USO EM ENTUBAÇÃO. É ACOMPANHADO DE 01 CABO ADULTO PARA USO DE DUAS PILHAS MÉDIAS. 03 LÂMINAS RETAS N.º2, Nº 3 E Nº 4. ESTOJO DE ACONDICIONAMENTO.	PEÇA	10		
35	MICROSCÓPIO BINOCULAR,COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:~^CONSTRUÍDO EM MATERIAL SÓLIDO E ANTICORROSIVO, COM POSICIONAMENTO ERGONÔMICO DOS CONTROLES COAXIAIS DE FOCALIZAÇÃO MACRO E MICRO. PLATINA RETANGULAR DE 120MM X 132MM COM CONTROLE DO MOVIMENTO XY NO LADO DIREITO. MOVIMENTO DO CHARRIOT 76MM NO EIXO X E 30MM NO EIXO Y, PRESILHA PARA UMA LÂMINA. REVÓLVER PORTA OBJETIVAS FIXO QUÁDRUPLO COM PARADA PRECISA. TRANSFORMADOR DE BAIXA VOLTAGEM E CHAVE LIGA/DESLIGA COM AJUSTE GRADUADO DA INTENSIDADE LUMINOSA. VOLTAG EM AUTOMÁTICA100~240V 50/60 HZ. TUBO DE OBSERVAÇÃO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 30º, COM PRISMA DE ALTÍSSIMA TRANSMISSÃO TIPO IEDENTOPF COM TRATAMENTO ANTI-FUNGO, NÚMERO DE CAMPO F.N. 18, AJUSTE DE DISTÂNCIA INTERPUPILAR DE 48MM – 75MM, CORREÇÃO DE DIOPTRIA NA OCULAR ESQUERDA DE ±5, ACEITA	PEÇA	35		



	<p>RETÍCULO DE 25MM DE DIÂMETRO. MOVIMENTO GIRATÓRIO EM 360º. PAR DE OCULAR DE 10X, DE CAMPO AMPLO E PONTO FOCAL ALTO, NÚMERO DE CAMPO F.N.20, 25MM DIÂMETRO FIXAS NO TUBO DE OBSERVAÇÃO. CONDENSADOR ABBE, COM ABERTURA NUMÉRICA 1.25 E DIAFRAGMA ÍRIS. ILUMINA TODO O CAMPO DE VISÃO DESDE 4X A 100X COM OBJETIVAS DE F.N. 18. INCLUI FILTRO AZUL. CONJUNTO DE OBJETIVAS PLAN ACROMÁTICAS DE CORREÇÃO INFINITA FIXAS NO REVÓLVER PORTA OBJETIVAS COMPOSTO DE: OBJETIVA C PLAN ACROMÁTICA 4X, CORREÇÃO INFINITA, COM ABERTURA NUMÉRICA N.A 0.10, DISTÂNCIA DE TRABALHO W.D.22.00MM; OBJETIVA C PLAN ACROMÁTICA 10X, CORREÇÃO INFINITA, COM ABERTURA NUMÉRICA N.A. 0.25, DISTÂNCIA DE TRABALHO W.D. 10,05MM; OBJETIVA C PLAN ACROMÁTICA 40X, CORREÇÃO INFINITA, COM ABERTURA NUMÉRICA N.A. 0.65, DISTÂNCIA DE TRABALHO W.D. 0,56MM; OBJETIVA C PLAN ACROMÁTICA 100X, CORREÇÃO INFINITA, COM ABERTURA NUMÉRICA N.A. 1,25, DISTÂNCIA DE TRABALHO W.D. 0.13MM, PARA USO COM ÓLEO DE IMERSÃO, LIVRE DE AUTO FLUORESCÊNCIA. ILUMINAÇÃO COM LÂMPADAS DE HALOGÊNIO 6V/20W, COM CLARIDADE AJUSTÁVEL. PRODUTO COM REGISTRO NA ANVISA. GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO. ~^</p>				
36	<p>BERÇO INFANTIL HOSPITALAR COM COLCHÃO E GRADES, COM ESTRUTURA EM AÇO CARBONO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROESTÁTICA, COM ACIONAMENTO MANUAL, POSIÇÕES FOWLER, SEMI-FOWLER, SENTADO, FLEXÃO DE PERNAS, ELEVAÇÃO DO DORSO E DAS</p>	PEÇA	1		



	PERNAS. DIMENSÕES INTERNAS: 64 X 150CM. DIMENSÕES EXTERNAS: 74 X 174CM, ALTURA 70CM. MEDIDAS PODEM VARIAR ATÉ 5CM.				
37	ELEVADOR DE TRANSFERÊNCIA ELÉTRICO PARA CADAVERES E RESTOS MORTAIS, DE TETO, EM AÇO INOXIDÁVEL COM COBERTURA DE LIGA METALICA REVESTIDA A PÓ, ALTURA DE ELEVAÇÃO 230MM, LARGURA DA BASE 470MM, COMPRIMENTO DA BASE 1300MM, CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 300 A 500KG, CARGA NECESSARIA DA ESTRUTURA DO TETO 1000KG. ~^VOLTAGEM 220. ~^	PEÇA	1		
38	AGITADOR TIPO VORTEX PARA HOMOGENEIZAÇÃO DESOLUÇÕES, CAPACIDADE MÁXIMA DE 3300 RPM, ATRAVÉS DE MOVIMENTAÇÃO DE ALTA VELOCIDADE, VELOCIDADE AJUSTÁVEL, BIVOLT, PLATAFORMA CÔNICA E PLANA, CORPO EM ALUMÍNIO E PINTURA ELETROSTÁTICA, BASE EM AÇO. ~^~^	PEÇA	3		
39	APARELHO LACTÍMETRO, MEDIR COLESTEROL TOTAL, GLICOSE, TRIGLICERÍDEOS E LACTATO, CODIFICAÇÃO ATRAVÉS DE TIRA DE CÓDIGO DE BARRAS, PODENDO AS TIRAS DE TESTE SER ARMAZENADAS À TEMPERATURA AMBIENTE 2 – 30°C, VALORES PODEM SER MANTIDOS EM MEMÓRIA COM A DATA E A HORA DE MEDIÇÃO, OS RESULTADOS APARECEM SOB A FORMA DE MG/DL, COLESTEROL E TRIGLICERÍDEOS OU MMO/L, LACTATO, MEMÓRIA TEM CAPACIDADE PARA SUPORTAR 100 RESULTADOS, COM DATA E HORA, INTERFACE É DE INFRAVERMELHOS, MEDE FATORES DE RISCO CARDIOVASCULAR, COM: 4 PILHAS AAA; MANUAL DE INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO.	PEÇA	1		



40	DINAMÔMETRO MANUAL COM ALGÔMETRO DIGITAL ACOPLADO PARA AVALIAÇÃO DE FORÇA MUSCULAR E TAMBÉM PARA AVALIAÇÃO DE LIMIAR DE DOR OU ALTERAÇÕES NO SISTEMA SOMATOSENSORIAL POR ALGOMETRIA DE PRESSÃO.	PEÇA	1		
41	OXÍMETRO DIGITAL INFANTIL, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO OXÍMETRO DIGITAL INFANTIL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: FAIXA DE MEDIÇÃO DA PULSAÇÃO: 30 A 240 BPM; PRECISÃO: ± 2% (70% ~ 99%); RESOLUÇÃO: 1%; NÃO ESPECIFICADO (<70%); ALIMENTAÇÃO: PILHA OU BATERIA, CERTIFICADO PELO INMETRO E ANVISA.	PEÇA	2		
42	FREQUÊNCÍMETRO COM MONITOR CARDÍACO, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RELÓGIO DIGITAL COM GPS E CINTA TORÁXICA (PEITORAL) ERGONÔMICA AJUSTÁVEL, FLEXÍVEL, LEVE, RESISTENTE À ÁGUA. REALIZAR MONITORAMENTO DA FREQUÊNCIA CARDÍACA POR ECG COM CONECTIVIDADE BLUETOOTH, ANT+ E DE 5 KHZ, TESTE ORTOSTÁTICO E TESTE DE CONDICIONAMENTO FÍSICO. COMPATÍVEL COM APLICATIVOS COMO POLAR BEAT, STRAVA, NRC, ADDAS RUNTASTIC, ENDOMONDO, ZWIFT, WAHOO, ELITE HRV, MOOFIT, SPORTRAC.	PEÇA	10		
43	VACUÔMETRO COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML ~ ^	PEÇA	1		
44	SIMULADOR AVANÇADO BEBÊ PARA RCP, ENTUBAÇÃO E AUSCULTAÇÃO CARDÍACA, PULMONAR E INTESTINAL COM CONTROLE REMOTO, CONFORME DEMAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONSTANTES DO TERMO DE REFERENCIA.	PEÇA	1		
45	APARELHO DE LACTATO/GLICEMIA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES	PEÇA	1		



	<p>TÉCNICAS: INTERVALO DE TEMPERATURAS PARA A MEDIÇÃO: DEPENDENTE DOS PARÂMETROS DE TESTE: COLESTEROL E TRIGLICÉRIDOS 18-30 °C ~^GLUCOSE 18-32 °C; LACTATO 15-35° C; HUMIDADE RELATIVA: 10-85%~^INTERVALO DE MEDIÇÃO: GLUCOSE SANGUÍNEA: 20-600 MG/DL (1,1-33,3 MMOL/L); COLESTEROL: 150-300 MG/DL (3,88-7,76 MMOL/L); TRIGLICÉRIDOS: 70-600 MG/DL (0,80-6,86 MMOL/L); LACTATO: 0,8-21,7 MMOL/L (VALOR SANGUÍNEO); 0,7-26 MMOL/L (VALOR PLASMÁTICO); MEMÓRIA: 100 VALORES MEDIDOS, OPCIONALMENTE COM DATA, HORA E INFORMAÇÃO ADICIONAL POR PARÂMETRO DE TESTE INTERFACE: INTERFACE DE INFRAVERMELHOS, LED/IREL CLASSE 1 FUNCIONAMENTO COM BATERIA: 4 PILHAS ALCALINAS COM MANGANÊS AAA 1,5 V; NÚMERO DE MEDIÇÕES: MAIS DE 1000 MEDIÇÕES (COM PILHAS NOVAS); ~^</p>				
46	<p>SELADORA AUTOMÁTICA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO, USO EXCLUSIVO PROFISSIONAL EM HOSPITAIS E CLÍNICAS, ARRASTE DA EMBALAGEM POR CORREIAS SINCRONIZADAS, TEMPERATURA PROGRAMÁVEL ATÉ 300°C, ESPESSURA DA SELAGEM: 13MM, COMANDO DE AQUECIMENTO E ACIONAMENTO DO MOTOR INDEPENDENTES, VELOCIDADE DE SELAGEM 10M/MIN., DIMENSÕES: (L X PX A) 380MM X 280MM X 180MM (MEDIDAS COM TOLERÂNCIA A 10% A MAIOR), VOLTAGEM 220V OU BIVOLT. GARANTIA MÍNIMA GARANTIA 12 MESES.</p>	PEÇA	1		
47	<p>ESTADIÔMETRO INFANTIL PORTÁTIL HORIZONTAL, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS, FAIXA DE MEDIÇÃO MÍNIMA: DE 0 ATÉ</p>	PEÇA	4		



	1,00M, RESOLUÇÃO: EM MILÍMETROS, GRADUAÇÃO: 1 MM.				
48	DESTILADOR DE ÁGUA RENDIMENTO 10 LITROS/HORA, DIMENSÃO DA CUBA 20X24X30CM, DIMENSÕES EXTERNAS 38X27X115CM, POTÊNCIA 7.000 WATTS, ALIMENTAÇÃO 220 VOLTS, MONOFÁSICO	PEÇA	2		
49	DESTILADOR DE AGUA TIPO PILSEN 5L/HORA, COM ASSEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADO EM AÇO INOX, VOLTAGEM: 220V, PUREZA DA ÁGUA ABAIXO DE 5µS, MODELO DE 5 LITROS POR HORA; 3500W; VAZÃO DE DESCARTE DE 50 LITROS POR LITRO, CONFECCIONADO EM AÇO INOX AISI 304 POLIDO, INCLUSIVE A TAMPA, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE FALTA D ÁGUA ATRAVÉS DO PRESSOSTATO, AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIA TUBULAR BLINDADA EM AÇO INOX, TERMOSTATO DE CONTROLE PARA MAIOR SEGURANÇA EVITANDO O SUPER AQUECIMENTO, CAIXA DE CONTROLE COM CHAVE LIGA/DESLIGA EL ÂMPADA-PILOTO, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM PAREDE, MANGUEIRAS E MANUAL EM LÍNGUA PORTUGUESA.	PEÇA	1		
50	MICROSCOPIO BIOLÓGICO BINOCULAR ÓPTICA INFINITA 1600XLM2100B-I, SISTEMA DE ÓPTICA INFINITA, AUMENTO DE 40X-1600X, LÂMPADA DE LED 1W, TRANSFORMADOR DE BAIXA VOLTAGEM COM REOSTATO DE VARIAÇÃO CONTÍNUA, PARA PERMITIR O AJUSTE D A INTENSIDADE DE LUZ, SISTEMA DE FOCALIZAÇÃO E MOVIMENTO ATRAVÉS DE BOTÃO MACRO E MICROMÉTRICOS CONJUGADOS E GRADUADOS, TRAVA MECÂNICA (TIPO ALAVANCA) COMO PROTEÇÃO CONTRA UMA	PEÇA	1		



	ACIDENTAL QUEBRA DE LÂMINA, PLATINA RETANGULAR COM CHARRIOT DE 55MM, CONDENSADOR CAMPO CLARO TIPO ABBE COM ABERTURA NUMÉRICA DE 1.25, OCULARES ARES CAMPO AMPLO DE 10X E 16X, AJUSTE PARA DIFERENÇAS DE DIOPTRIAS, REVÓLVER COM OBJETIVAS PLANACROMÁTICAS INFINITA: 4X,10X,40X(S),100X(S, OIL) 45MM DIN.~^~^				
51	LACTONDENSÍMETRO PARA MEDIR A DENSIDADE DO LEITE, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:FAIXA DE MEDIÇÃO DE 15 A 40, TEMPERATURA PODENDO VARIAR DE 15 A 20 OC. FAIXA DE MEDIÇÃO: 15/40 COM PRECISÃO DE (PM 0,005) A 20°C. CALIBRAÇÃO PRECISA AJUSTADO A 20°C PARA ASSEGURAR MEDIÇÕES CONSISTENTES EM CONDIÇÕES PADRÃO. DESIGN ERGONÔMICO COM ESCALA CLARA E NUMERAÇÃO DESTACADA. CONSTRUÍDO COM VIDRO RESISTENTE PARA DURABILIDADE E RESISTÊNCIA A VARIAÇÕES DE TEMPERATURA. ESCALA DE MEDIÇÃO: 15/40; DIVISÃO 0,5G/ML; ENCHIMENTO ÁLCOOL; LIMITE DE ERRO ±1°C.	PEÇA	1		
52	EQUIPAMENTO ANALISADOR DE LEITE, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:ULTRASSÔNICO PORTÁTIL, PARA ANÁLISES DE GORDURA, EXTRATO SECO DESENGORDURADO, PROTEÍNA, ÁGUA ADICIONADA, PONTO DE CONGELAMENTO E DENSIDADE. MEMÓRIA PARA 50 MEDIÇÕES COM VISOR GRÁFICO GRANDE E TECLADO INCORPORADO. TEMPO REAL DO RELÓGIO (DATA E HORA). INTERFACE USB E RS232 DIGITAL COM REGISTRO DE DADOS. ADAPTADOR VEICULAR DE 12V. ENTRADA USB, QUE PERMITE SALVAR OS RESULTADOS EM UM PEN DRIVE. MEDIÇÃO 60 AMOSTRAS/HORA. DESIGN	PEÇA	1		



	PORTÁTIL E COMPACTO. CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA. GORDURA 0,01 A 25%, PRECISÃO+/-0,10%, EXTRATO SECO: 3% A 15%, PRECISÃO 0,15%, DENSIDADE: 1015 A 1040KG/M ³ , PRECISÃO 0,3KG/M ³ , PROTEÍNA 2% A 7%, PRECISÃO 0,15%, LACTOSE 0,01% A 6%, PRECISÃO 0,2%, ÁGUA ADICIONADA: 0% A 70%, PRECISÃO 3%, PONTO DE CONGELAMENTO - 0,4°C A -0,7°C, PRECISÃO 0,001%, SAIS 0,4% A 1,5%, PRECISÃO 0,05%, TEMPERATURA DE TRABALHO 10°C A 40°C, TEMPERATURA DA AMOSTRA LEITE: 1°C A 40°C, UMIDADE RELATIVA DO AR 30% A 80%, SAIS 0.4 A 1.5%, PH 0 A 14 PH, CONDUTIVIDADE 2 A 10 MS/CM, FONTE DE ALIMENTAÇÃO 110/220 VCA , CONSUMO DE ENERGIA 30W, ENTRADAS USB E RS232. ~^				
--	---	--	--	--	--

- I)** O prazo de validade de nossa proposta é de no mínimo 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão pública do pregão.
- II)** O prazo de entrega será de () dias, contado a partir do 1º dia útil subsequente à assinatura do Contrato, conforme Termo de Referência (Anexo V).
- III)** O prazo de pagamento será de até () dias após o ateste da Nota Fiscal pelo responsável, conforme constante no Termo de Referência (Anexo V).
- IV)** Declaramos que no preço apresentado estão ainda inclusos:
- a** - os valores dos materiais, matérias-primas, mão-de-obra, treinamento básico operacional, frete, transporte e equipamentos e afins fornecidos, acrescidos de todos os respectivos encargos sociais;
 - b** - taxa de administração, emolumentos, quaisquer despesas operacionais e outros encargos;
 - c** - todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, prêmios de seguro, bem como demais encargos, se exigidos na forma da lei, tais como: horas extras e adicionais noturnos de profissionais, auxílio-alimentação, transporte, inclusive sob a forma de auxílio-transporte, transporte local, etc.;
 - d** - despesas e obrigações financeiras de qualquer natureza;
 - e** - quaisquer outras despesas, diretas ou indiretas, enfim, todos os componentes de custo dos produtos, necessários à perfeita satisfação do objeto deste Edital, até o Recebimento Definitivo, inclusive o prazo de garantia, de acordo com o estabelecido no



Edital.

V) Declaramos ainda conhecer integralmente os termos do presente Edital e seus respectivos Anexos, aos quais nos sujeitamos.

VI) Dados da empresa:

CNPJ empresa nº/.....-..... Inscrição Estadual nº Estado Inscrição Municipal nº
..... Município Endereço
..... CEP
..... Telefone
Fax..... nº da conta corrente
Banco Agência Praça para fins de pagamento.

V) Dados do representante legal pela assinatura do contrato ou recebimento da ordem de compra:

Nome completo: _____

RG _____ CPF/MF _____

E-mail comercial _____ E-mail pessoal _____

Função na empresa _____

....., de de 2025.

(Nome Legível)

OBSERVAÇÕES

1) Esta Proposta Comercial realinhada (Anexo I) deverá ser preenchida pela licitante vencedora, com o carimbo da licitante e em papel timbrado da empresa no formato deste Anexo I.

2) Necessariamente todos os itens constantes neste MODELO deverão estar presente na Proposta Comercial apresentada.



ANEXO II

MODELO DE DECLARAÇÃO UNIFICADA

A empresa _____ sediada na Rua (Av., Al., etc.) _____, cidade _____, estado _____, inscrita no CNPJ sob nº _____, por seu diretor (sócio gerente, proprietário) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____, e inscrito(a) no CPF/MF com o nº _____, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que:

1. Até a presente data inexistente fato impeditivo para sua habilitação no PREGÃO ELETRÔNICO nº ____/2025, ora sendo realizada pela Universidade de Taubaté, comprometendo-se a comunicar a eventual ocorrência desses fatos durante o processamento desta contratação.
2. Para fins de participação neste pregão eletrônico, ora sendo realizada pela Universidade de Taubaté, que preenche todos os requisitos de habilitação previstos neste edital.
3. Se enquadra na situação de ME - Microempresa ou de EPP - Empresa de Pequeno Porte, nos termos da legislação vigente e bem assim que inexistem fatos supervenientes que conduzam ao seu desenquadramento desta situação. Em sendo ME/EPP declara ainda não ter celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de Porte, em observância ao Art. 4º da Lei Federal 14.133/21.
4. Não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. Cumpro as exigências de reserva de cargos para pessoas com deficiência e para reabilitados da Previdência Social e para aprendiz, previstas em lei e em outras normas específicas.
5. Não possui em seu quadro societário Servidor Público deste órgão.



Sr.(a). _____, cargo _____, portador da
certeira de identidade nº _____ e CPF _____ representante legal da
empresa

_____, CNPJ _____, assinará a ATA/Contrato ou
receberá a autorização de compra.

E-mail Pessoal: _____

E-mail Profissional: _____

_____, _____ de _____ de 20____.

Nome e Assinatura do representante da empresa.

**Obs: ESTA DECLARAÇÃO DEVERÁ SER PREENCHIDA EM PAPEL
TIMBRADO DA EMPRESA E ASSINADA PELO(S) SEU(S)
REPRESENTANTE(S) LEGAL(IS) E/OU PROCURADOR(ES) DEVIDAMENTE
HABILITADO(S).**



ANEXO III

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

O Estudo Técnico Preliminar será disponibilizado como anexo no site da Universidade de Taubaté – UNITAU (unitau.br/licitacoes) e na plataforma Compras BR.



ANEXO IV

MAPA DE RISCOS

UNIVERSIDADE DE TAUBATÉ

MAPA DE RISCOS

Pró-reitoria de Graduação

Setores

Aparelhos médicos, equipamentos e mobiliários

PRA-10643/2025

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA:

DEPARTAMENTO:

OBJETO:

DOCUMENTO:

RISCO	Descrição do Risco	EFETO	FASE	Categoria	Probabilidade de Ocorrência	Impacto	Severidade	Ação	AÇÃO PREVENTIVA	Responsável	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA	Responsável
1	LICITAÇÃO DESERTA	INVIABILIDADE DA AQUISIÇÃO	SELEÇÃO DO FORNECEDOR	Operacionais	1-BAIXO	2-MÉDIO	MÉDIO	Mitigar	PROMOVER A MAIS AMPLA PUBLICIDADE SOBRE A REALIZAÇÃO DO CERTAME.	Serviço de Licitações e Compras	Republicação dos itens em processos posteriores	Serviço de Licitações e Compras Procuradoria Jurídica
2	LICITAÇÃO FRACASSADA	INVIABILIDADE DA AQUISIÇÃO	SELEÇÃO DO FORNECEDOR	Operacionais	1-BAIXO	2-MÉDIO	MÉDIO	Mitigar	PROMOVER A MAIS AMPLA PUBLICIDADE SOBRE A REALIZAÇÃO DO CERTAME.	Serviço de Licitações e Compras	Republicação dos itens em processos posteriores	Serviço de Licitações e Compras Procuradoria Jurídica
3	ATRASO NA CONCLUSÃO DA LICITAÇÃO DEVIDO A APONTAMENTOS DOS LICITANTES OU IMPUGNAÇÃO	PARALISAÇÃO DO PROCESSO LICITATORIO	SELEÇÃO DO FORNECEDOR	Operacionais	1-BAIXO	2-MÉDIO	MÉDIO	Mitigar	IDENTIFICAR E AJUSTAR OS PONTOS NO EDITAL, ETP, TR E ANEXOS, PASSÍVEIS DE QUESTIONAMENTOS POR PARTE DOS LICITANTES	Requisitante/ Equipe de Planejamento da Contratação	1. Garantir que os requisitantes e outros servidores envolvidos no processo licitatório respondam prontamente, quando necessário 2. Suspensão da licitação para revisão dos anúncios da contratação	1. Requisitante e equipe do Planejamento da contratação Serviço de Licitações e Compras Procuradoria Jurídica 2. Requisitante/ equipe do Planejamento da contratação
4	NÃO ENTREGA DO OBJETO NO PRAZO	INVIABILIDADE DOS EVENTOS	EXECUÇÃO CONTRATUAL	Operacionais	1-BAIXO	2-MÉDIO	MÉDIO	Mitigar	ACOMPANHAR JUNTO AO VENCEDOR DO CERTAME O AGENDAMENTO DA ENTREGA	Requisitante	1. Verificar possível aquisição com o segundo colocado; 2. Abertura de novo processo de compras	Serviço de Licitações e Compras

FL.N.º
50

Tais Oliveira Teixeira da Silva
Tais Oliveira Teixeira da Silva
Auxiliar administrativo
Serviço de Controle de Despesas



ANEXO V

TERMO DE REFERÊNCIA

O Termo de Referência será disponibilizado como anexo no site da Universidade de Taubaté – UNITAU (unitau.br/licitacoes) e na plataforma Compras BR.



ANEXO A

PESQUISA DE MERCADO ATUALIZADA

	UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP
Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo	

Ano: 2025

Número: 355

Comprador: 639303 - JANAÍNA APARECIDA MOREIRA DA COSTA FARIA

Descrição: SOCS 1293,1417,1491,1527,1545,1692,1835,1836,1837,1842,1843,1844,1845,1846,1847,1848,1849,1852,1853 E 1854.

Seq	Grupo Material	Item	Qtde	U.M.	Valor Médio	Maior Valor	Menor Valor
Descrição/Desc. Complementar							
Fornecedor			Cotação		Valor Total	Marca	Prazo Entr.
1	87	0340280003	2,0000	PÇ	526,86	551,00	500,00
FOCO DE LUZ PARA EXAMES FOCO CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS, COM LÂMPADA DE LED, COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA SELECIONÁVEL EM 110 OU 220 V, 50/60 HZ., CONFORMIDADE AOS REQUISITOS DAS NORMAS: NBR-IEC 60.601-1 E NBR-IEC 60.601-1-2, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.							
SZ HOSPITALAR LTDA			500,0000		1.000,00		20 - Dias
TECNO SOLUTIONS LTDA			529,5900		1.059,18		20 - Dias
SHOPPING MEDIC LTDA			551,0000		1.102,00		20 - Dias
2	87	0340540013	2,0000	PÇ	2.540,00	2.950,00	2.270,00
MACA PARA EXAME GINECOLÓGICO ESTOFADA, COM PORTA-COXA, ESTRUTURA EM AÇO, SEM COMPARTIMENTOS, COM RODÍZIOS NOS 4 PÉS, DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO: 180 CM; LARGURA: 50 CM; ALTURA 89 CM							
D&M SAUDE LTDA			2.270,0000		4.540,00		20 - Dias
STOKMETAL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA			2.400,0000		4.800,00		20 - Dias
PRO CIRURGICA CHAPECO PRODUTOS PARA			2.950,0000		5.900,00		20 - Dias
3	87	0341080004	1,0000	PÇ	654,33	660,00	643,99
PRANCHA LONGA DE IMOBILIZAÇÃO COM IMOBILIZADOR DE CABEÇA E CINTOS AJUSTÁVEIS, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DIMENSÕES MÍNIMAS: 40 CM X 182 CM X 63 CM, ESPESSURA: 5,8 CM, CAPACIDADE: 140KG, 14 ALÇAS DE MÃO, LARGURA DA ALÇA DE MÃO 5 CM, COMPRIMENTO DA ALÇA DE MÃO 13 CM, PRANCHAS DE 10 CM, 12 PINOS, HASTES EM FIBRA DE CARBONO E QUE EVITEM O CONTATO DA PRANCHA COM O CHÃO, SEM LÁTEX, MOLDE DE ROTAÇÃO SEM COSTURA, POSSUIR MÍNIMO DE 3 CINTOS AJUSTÁVEIS COM NO MÍNIMO 1,70M CADA COM FECHOS, 100% IMPERMEÁVEL, LAVÁVEL, IMOBILIZADOR DE CABEÇA COM NO MÍNIMO 3 PARTES: BLOCOS, BASE E IMOBILIZADORES DE TESTA E QUEIXO, CONTENDO TIRANTES DE FIXAÇÃO COM PONTOS PARA VERIFICAÇÃO DE SAÍDA DE LÍQUIDOS PELO OUVIDO, PERMITINDO IMOBILIZAÇÃO PARA A CABEÇA E A REGIÃO CERVICAL, GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.							
RF DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS HOSPITA			643,9900		643,99		20 - Dias
MIDAS COMERCIO ATACADISTA DE PRODUTO			659,0000		659,00		20 - Dias
REALMED COMERCIO E DISTRIBUICAO LTDA			660,0000		660,00		20 - Dias
4	87	0341250001	1,0000	PÇ	16.220,00	16.770,00	15.900,00
CARDIOVERSOR COM BATERIA DESFIBRILADOR E MONITOR, SISTEMA DE DESFIBRILAÇÃO POR ONDA MONOFÁSICA AMORTECIDA - O.M.A., COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PERMITIR MÍNIMA AGRESSÃO E MAIOR EFICIÊNCIA NO PROCEDIMENTO DE DESFIBRILAÇÃO E CARDIOVERSÃO, CONTAR COM MONITOR CARDÍACO DE 07 DERIVAÇÕES E ECG ATRAVÉS DAS PÁS, O QUE PERMITE O SINCRONISMO PARA CARDIOVERSÃO, POSSUIR BATERIA RECARREGÁVEL; MONITOR CONVENCIONAL MONOFÁSICO; MONITOR COM TECLADO MEMBRANA E DISPLAY LCD PARA VISUALIZAÇÃO DE PARÂMETROS E DEMAIS CONFIGURAÇÕES; MONITORAÇÃO EM 01 CANAL DE 7 DERIVAÇÕES DO SINAL DE ECG; MONITORAÇÃO DA SATURAÇÃO DE OXIMETRIA (SPO2) - OPCIONAL (S); IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTA RESOLUÇÃO PARA REGISTRO DO ECG E EVENTO ASSINALADOS - OPCIONAL (I); FUNÇÃO MANUAL PARA O REGISTRO DE EVENTOS; TECLADO MEMBRANA PARA SELEÇÃO DE ENERGIA DE 1 A 360J; POSSIBILIDADE DO USO DE PÁS INTERNAS E EXTERNAS, ADULTO E INFANTIL; SELEÇÃO AUTOMÁTICA DA ESCALA DE ENERGIA DE ACORDO COM O JOGO DE PÁS UTILIZADO; FUNÇÃO DE SINCRONISMO INTERNO, PERMITINDO O PROCEDIMENTO DE CARDIOVERSÃO; FUNÇÃO DE "ANULA CARGA" AUTOMATICAMENTE APÓS 45 SEGUNDOS; DISPOSITIVO DE TESTE DAS PÁS AGREGADO AO GABINETE, TEMPO DE CARGA MÁXIMA (360J) MENOR QUE 15 SEGUNDOS, CONFORME DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONSTANTES DO TERMO DE REFERENCIA.							
M. CARREGA COMERCIO DE PRODUTOS HOSP			15.900,0000		15.900,00		20 - Dias
ABC EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA			15.990,0000		15.990,00		20 - Dias
C E CARVALHO COMERCIAL			16.770,0000		16.770,00		20 - Dias
5	87	0341210001	2,0000	PÇ	2.387,00	2.590,00	2.176,00
CARRO DE EMERGÊNCIA: COM AS SEGUINTE							



UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP

Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PINTURA EPÓXI, COM 4 RODÍZIOS DE 05 POLEGADAS, SENDO 02 COM FREIOS E GIRO DE 360º GRAUS, 04 GAVETAS SENDO 01 COM 21 DIVISÕES PARA MEDICAMENTOS E 03 PARA USO GERAL, TODAS COM TRAVAS. PORTA BASCULANTE, MESA SUPERIOR EM AÇO INOX, 01 TÁBUA PARA MASSAGEM CARDÍACA, SUPORTES PARA SORO, CILINDRO DE OXIGÊNIO, CARDIOVERSOR OU DESFIBRILADOR, TOMADA ELÉTRICA, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, CERTIFICAÇÃO DA ANVISA.

OP QUIRINO DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS	2.176,0000	4.352,00	20 - Dias
M. PICIANI PAZINATO COMERCIO DE MATE	2.395,0000	4.790,00	20 - Dias
REDALMUS COMERCIAL LTDA	2.590,0000	5.180,00	20 - Dias

6	87	0340030050	1,0000	PÇ	509,63	559,00	479,90
DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL TIPO SONAR							
REALIZE AUSCULTA DE BATIMENTO CARDÍACO FETAL ATÉ CERCA DE 200 BPM, COM FREQUÊNCIA APROXIMADA DE 2,2 MHZ, POSSUA ALTO FALANTE, TELA DIGITAL, ENTRADA AUXILIAR E FONES DE OUVIDO ACESSÓRIO							
CIRURGICA SAUDE COMERCIO DE MEDICAME	479,9000	479,90			20 - Dias		
MEDPEJ - EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA	490,0000	490,00			20 - Dias		
EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITA	559,0000	559,00			20 - Dias		

7	87	0340530009	1,0000	PÇ	745,67	750,00	740,00
BALANÇA PEDIÁTRICA DIGITAL, CAPACIDADE MÍNIMA 20 KG,							
BALANÇA PEDIÁTRICA DIGITAL, CAPACIDADE MÍNIMA 20 KG, COM UMA TELA DE LCD, FUNÇÃO TARA, FONTE DE ENERGIA, PÉS COM REGULAGEM DE ALTURA, CAPA ALMOFADADA: ANTI-GERMES, TOTALMENTE HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA, CONCHA ANATÔMICA, BIVOLT, MANUAL DE INSTRUÇÕES E GARANTIA, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES, APROVADO PELO INMETRO.							
K.C.R. INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIP	740,0000	740,00			20 - Dias		
B. D. R. COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LT	747,0000	747,00			20 - Dias		
POSTO DE MEDICAMENTOS FELIX LTDA	750,0000	750,00			20 - Dias		

8	87	0340400005	1,0000	PÇ	27.456,00	28.000,00	26.568,00
MONITOR MULTIPARAMÉTRICO ECG, RESP, SPO2,							
TEMPERATURA, PRESSÃO NÃO INVASIVA, CURVA PLESTIMOGRÁFICA E FREQUENCIA RESPIRATÓRIA, MONITOR LCD 12 , 9 LINHAS DE TRAÇADOS SIMULTÂNEAS 12 HORAS DE TRAÇADOS PASSADOS 200 GRAVAÇÕES DE ACIONAMENTO DO ALARME 1000 GRAVAÇÕES DE PANI / PASSO SONORO / ALARME SONORO, LUMINOSO BATERIA INTERNA ECG. - DERIVAÇÕES: I, II, III, AVR, AVL, AVF, V, AUMENTO: X0.25 / X0.50 / X1 / X2, FAIXA DE BPM: 15 - 350, VELOCIDADES: 12.5MM/S, 25MM/S, 50MM/S, SPO2: FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0-100%, FAIXA DE PULSO: 20-250 BPM, ACURÁCIA: - 2% (70-100%), RESP: - FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0 - 150 RESP/MIN, ACURÁCIA: + - 2%, TEMP: FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0 - 50°C ACURÁCIA: + - 0.1°C, PANI: MODO DE TRABALHO: MANUAL / AUTOMÁTICA / CONTÍNUA.							
DEL ENGENHARIA CLINICA LTDA	26.568,0000	26.568,00			20 - Dias		
ARKMEDS SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA	27.800,0000	27.800,00			20 - Dias		
TEKMARKET INDUSTRIA, COMERCIO E SERV	28.000,0000	28.000,00			20 - Dias		

9	87	0341010001	2,0000	PÇ	688,06	709,20	664,99
SELADORA DE MESA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO							
DE ATÉ 30CM DE LARGURA, PROPORCIONA SOLDA DE 13MM DE ESPESSURA, ACABAMENTOS FRONTAIS E LATERAIS, 110 E 220 VOLTS.							
AMB DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTO E M	664,9900	1.329,98			20 - Dias		
SZ HOSPITALAR LTDA	690,0000	1.380,00			20 - Dias		
PASSOS COMERCIAL HOSPITALAR LTDA	709,2000	1.418,40			20 - Dias		

10	87	0340140002	1,0000	PÇ	1.003,67	1.045,00	976,00
CADEIRA DE RODAS							
CONFECCIONA EM AÇO; ESTOFAMENTO EM NYLON; RODAS TRASEIRAS DE 24", INJETADAS EM NYLON COM PNEUS MACIÇOS; RODAS DIANTEIRAS DE 6" MACIÇAS; FREIOS BILATERAIS REGULÁVEIS; APOIOS DE PÉS ARTICULÁVEIS; APOIOS DE BRAÇO MÓVEIS; CAPACIDADE PARA NO MÍNIMO 90 KG;							
SUPORTH CIRURGICA - PONTA GROSSA LTD	976,0000	976,00			20 - Dias		
M. CARREGA COMERCIO DE PRODUTOS HOSP	990,0000	990,00			20 - Dias		
CIRUMED COMERCIO LTDA	1.045,0000	1.045,00			20 - Dias		



UNITAU		UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP					
							Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo
11	87	0340920002	1,0000	PÇ	654,67	660,00	649,00
ADIPÔMETRO CLÍNICO, ANALÓGICO, MATERIAL EM ALUMÍNIO, COM ABERTURA DE ATÉ 88 MM, ACOMPANHA FITA MÉTRICA E ESTOJO PARA TRANSPORTE							
FENIXMED COMERCIAL LTDA			649,0000		649,00		20 - Dias
MIDAS COMERCIO ATACADISTA DE PRODUTO			655,0000		655,00		20 - Dias
SANNY PRODUTOS MEDICOS HOSPITALARES			660,0000		660,00		20 - Dias
12	87	0340620004	5,0000	PÇ	1.596,77	1.657,00	1.500,00
PAINEL PARA LEITO HOSPITALAR (RÉGUA PARA GASES) MODULAR, FABRICADO EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUSADO, PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA E COM SEPARAÇÃO ENTRE COMPARTIMENTO DE GASES E ELÉTRICA CONFORME NORMA ABNT 12.188, PAINEL MEDINDO NO MÍNIMO: 90CM DE COMPRIMENTO, COM 05 PONTOS DE GASES (02 OXIGÊNIO + 02 AR COMPRIMIDO + 01 VÁCUO), 01 LUMINÁRIA FOCO COM BRAÇO ARTICULADO E 08 TOMADAS ELÉTRICAS 127V-10A", REGISTRO NA ANVISA.							
UNITEC INDUSTRIA E COMERCIO DE APARE			1.500,0000		7.500,00		20 - Dias
G L PRADO DISTRIBUIDORA COMERCIO E S			1.633,3100		8.166,55		20 - Dias
HORIZONTE INDUSTRIA E COMERCIO DE AP			1.657,0000		8.285,00		20 - Dias
13	87	0341300002	2,0000	PÇ	9.033,33	9.800,00	8.500,00
BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PARA EQUIPO UNIVERSAL, BIVOLT, COM BATERIA INTERNA, MULTIFUNÇÕES INJETORAS DE MEDICAÇÃO, ALARME SONORO E VISUAL, SENSOR DE GOTEJAMENTO, DISPLAY ELETRÔNICO, PROGRAMAÇÃO DE VAZÃO, TEMPO E VOLUME, EMPILHÁVEL, COMPATÍVEL COM EQUIPOS DO TIPO BIC UNIVERSAL.							
KVO MEDICAL SUPRIMENTOS HOSPITALARES			8.500,0000		17.000,00		20 - Dias
SXMEDIC COMERCIO, LOCAÇAO E SERVICOS			8.800,0000		17.600,00		20 - Dias
REDE SOUL CARE LTDA			9.800,0000		19.600,00		20 - Dias
14	87	0340450006	1,0000	PÇ	345,33	370,00	300,00
OXÍMETRO DIGITAL DE DEDO PARA MONITORAÇÃO DA PORCENTAGEM DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO NO SANGUE E DOS BATIMENTOS CARDÍACOS POR MINUTO. FAIXA DE MEDIÇÃO DE PULSO: 30-250BPM; FAIXA DE MEDIÇÃO DE OXIGÊNIO: 70-100%. VISOR EM LED. ALIMENTAÇÃO: DUAS PILHAS AAA. GARANTIA DE 12 MESES.							
DIMAVE EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA			300,0000		300,00		20 - Dias
MAPLE HOSPITALAR COMERCIO E SERVICOS			366,0000		366,00		20 - Dias
MEDMAIS COMERCIO DE MATERIAIS HOSPIT			370,0000		370,00		20 - Dias
15	87	0340260003	20,0000	PÇ	107,67	115,00	100,00
ESTETOSCÓPIO ADULTO DUPLA AUSCULTAÇÃO							
CIRURGICA OESTE PAULISTA LTDA			100,0000		2.000,00		20 - Dias
EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITA			108,0000		2.160,00		20 - Dias
FISIO LIFE SOLUCOES MEDICAS E HOSPITA			115,0000		2.300,00		20 - Dias
16	87	0340820002	2,0000	PÇ	211,87	222,00	196,50
TERMÔMETRO AURICULAR E DE TESTA MEDE A TEMPERATURA ATRAVÉS DO OUVIDO OU TESTA, SENSOR INFRAVERMELHO, FAIXA DE MEDIÇÃO ESTENDIDA DE 0°C A 100°C, MEDE A TEMPERATURA DE LÍQUIDO, SINAL ACÚSTICO, TAMANHO DO VISOR 2,2CM, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, BATERIA DE LÍCIO CR2032 (3V) JÁ INCLUSA.							
L M EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA			196,5000		393,00		20 - Dias
KAISEN EQUIPAMENTOS E CORRELATOS LTD			217,1000		434,20		20 - Dias
TRADE MEDICAL COMERCIO DE MATERIAIS			222,0000		444,00		20 - Dias



UNITAU		UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP							
							Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo		
17	87	0340880086	1,0000	PÇ	16.558,45	17.625,34	15.250,00		
MÓDULO DE BRAÇOS E PERNAS									
COM SINAIS DE POLITRAUMATISMO, MÓDULO COMPATÍVEL COM RESUSC ANNE. BRAÇO ESQUERDO COM CAPACIDADE PARA PUNÇÃO VENOSA									
DPS COMERCIO DE MATERIAIS HOSPITALAR							15.250,0000	15.250,00	20 - Dias
AMARAL & CIA IMPORTADORA E EXPORTADORA							16.800,0000	16.800,00	20 - Dias
LAERDAL MEDICAL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO							17.625,3400	17.625,34	20 - Dias
18	87	0340880093	1,0000	PÇ	88.999,43	91.198,30	86.400,00		
SIMULADOR CORPO INTEIRO ADULTO PARA TREINAMENTO DE CUIDADOS									
- FEMININO, DESENHADA PARA CUIDADOS BÁSICOS E AVANÇADOS DE ENFERMAGEM, POSSUI COMO MÓDULOS OPCIONAIS, CUIDADOS RELACIONADAS À SAÚDE DA MULHER, EXAME DE MAMA, CUIDADOS NO PÓS OPERATÓRIO DE MASTECTOMIA. POSSUI ANATOMIA COMO TRAQUEIA, ESÓFAGO, PULMÃO E ESTOMAGO POSSIBILIDADE DE IRRIGAÇÃO DE OLHOS E OUVIDO (SIMULAÇÃO), MEDICAÇÃO NOS OLHOS, OUVIDOS E NARIZ, TAMPONAMENTO NASAL, HIGIENE ORAL E DENTADURA, CUIDADOS COM TRAQUEOSTOMIA, OXIGÊNIO TERAPIA, MANEJO DA VIA AÉREA, PASSAGEM DE TUBO NASOGÁSTRICO, LAVAGEM GÁSTRICA, PULSO MANUAL CAROTÍDEO. SUBCLÁVIA PARA IV, VÁRIAS OSTOMIAS, CUIDOS COM O DRENO DE TÓRAX, IM DELTÓIDE BILATERAL, COXA BILATERAL, GLÚTEO E VENTROGLUTEAL. PUNÇÃO IV COM PELE SUBSTITUÍVEL E SISTEMA VENOSO, ACESSO VENOSO POSSÍVEL NAS VEIAS MEDIANA, BASÍLICA E CEFÁLICA, COM MÓDULO CADE MAMA, MÓDULO DE FERIDAS, MÓDULO SEIO MASTECTOMIZADO.									
ANATOMIC COM. E ASSISTENCIA TECNICA							86.400,0000	86.400,00	20 - Dias
LAERDAL MEDICAL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO							89.400,0000	89.400,00	20 - Dias
T10 FAST COMERCIO DE INFORMATICA E M							91.198,3000	91.198,30	20 - Dias
19	87	0341200003	1,0000	KIT	9.640,68	10.000,00	9.422,00		
KIT DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO + MÁSCARA									
POCKET: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PARA USO NO PROCESSO DE SALVAMENTO EM EMERGENCIAS, SER ADEQUADO PARA USO DENTRO OU FORA DO AMBIENTE HOSPITALAR, ROBUSTO, INTUITIVO E SEGURO, FORNECER RECURSOS AVANÇADOS AOS SOCORRISTAS PARA AJUDÁ-LOS DURANTE O RESGATE DE FORMA PRECISA, DESFIBRILADOR EXTERNO IDEAL PARA LOCAIS PÚBLICOS, POSSUIR RECURSOS QUE FACILITEM O USO POR PESSOAS QUE NÃO POSSUEM CONHECIMENTO AVANÇADO, POSSUIR DISPLAY E LED (STANDARD) E ALERTAS SONOROS QUE ORIENTAM PASSO A PASSO O SALVAMENTO, EQUIPAMENTO COM ATENUAÇÃO DA CARGA NO CONSOLE DO EQUIPAMENTO, NÃO SENDO NECESSÁRIO A AQUISIÇÃO DE ELETRODO INFANTIL, DESSA FORMA SER USADO O MESMO ELETRODO EM TODAS AS IDADES. DIMENSÕES: A: 254 MM L: 222 MM P: 76 MM; PESO COM BATERIA: 1,0 KG; (TOLERÂNCIA NAS MEDIDAS DE 10% A MENOR OU A MAIOR); INDICADORES DE PRONTIDÃO DE USO: 1 X LED VERMELHO E 1 X LED VERDE; INDICADOR DE BATERIA: BARGRAPH 5 LEDS; INDICADORES MODO AUTOMÁTICO: 3 X LEDS (PREPARANDO, ANALISANDO, RCP); BOTÕES: BOTÃO LIGA/DESLIGA, BOTÃO ENTREGA DE CHOQUE, BOTÃO PEDIÁTRICO: REDUZ A ENERGIA PARA QUE O DEA POSSA OPERAR EM MODO PEDIÁTRICO, MESMO COM AS PÁS ADULTAS; ALTO-FALANTE: MENSAGENS DE INSTRUÇÃO, TONS DE ALERTA, METRÔNOMO RCP (100 BATIDAS/MIN); BATERIA DESCARTÁVEIS MÁSCARA POCKET PARA CPR HOSPICENTER PROJETADA PARA VENTILAÇÃO ARTIFICIAL EM PACIENTES COM PARADA CARDIO RESPIRATÓRIA, VÁLVULA ACOPLADA QUE GARANTA A RESPIRAÇÃO E POSSA SER FORNECIDA COM CONTROLE E MAIS PRECISÃO, MÁSCARA PARA CPR FORNECIDA EM UM ESTOJO DURÁVEL EM CORES VARIADAS, CARACTERÍSTICAS DA POCKET MASK PARA CPR: PROJETADO PARA FORNECER PROTEÇÃO PARA O SOCORRISTA AO RESSUSCITAR MANUALMENTE OS PACIENTES; VÁLVULA UNILATERAL COM MEMBRANA PARA PREVENIR INFECÇÃO CRUZADA; REUTILIZÁVEL - FÁCIL DE LIMPAR; PODER SER USADO COM UM RESSUSCITADOR AMBU; ACOMPANHAR UM ESTOJO RÍGIDO E COMPACTO COM ALÇA DE TRANSPORTE; PRODUTO COM REGISTRO NA ANVISA.									
SHELL LIFE MATERIAL HOSPITALAR LTDA							9.422,0000	9.422,00	20 - Dias
DESTAK DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E E							9.500,0300	9.500,03	20 - Dias
JT COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA							10.000,0000	10.000,00	20 - Dias
20	87	0561210001	1,0000	PÇ	861,37	880,00	850,00		
SERRA DE MATHIEU, COM TRÊS LÂMINAS. CONFECIONADA EM									
AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO, MEDINDO NO MÍNIMO: 20CM.									
GS SURGICAL COMERCIO DE MATERIAIS ME							850,0000	850,00	20 - Dias
SANIGRAN LTDA							854,1000	854,10	20 - Dias
LUIZ GOULART & CIA LTDA							880,0000	880,00	20 - Dias



UNITAU		UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP						
Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo								
21	87	0340030052	1,0000	PÇ	6.068,57	6.225,38	5.853,33	
AUDIÔMETRO								
COM NO MÍNIMO 2 CANAIS INDEPENDENTES, FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 125 A 20.000 HZ E FAIXA DE INTENSIDADE DE - 10 A 120 DB								
		MIDAS COMERCIO ATACADISTA DE PRODUTO	5.853,33000		5.853,33		20 - Dias	
		JERFFEL COMERCIO E CONSULTORIA LTDA	6.127,00000		6.127,00		20 - Dias	
		ATOMED PRODUTOS MEDICOS E DE AUXILIO	6.225,38000		6.225,38		20 - Dias	
22	87	0340030053	1,0000	PÇ	22.951,43	24.800,00	21.900,00	
EQUIPAMENTO PARA TESTE DE EMISSÃO OTOACÚSTICA PORTÁTIL,								
COM NO MÍNIMO MÓDULO DE TRIAGEM, BERA, PEATE, DPOAE, TEQAE E SOFTWARE DE COLETA/ANÁLISE DE DADOS.								
		AUDISERVICE - ASSISTENCIA DE APARELH	21.900,00000		21.900,00		20 - Dias	
		FLORESCE MERCANTIL LTDA	22.154,30000		22.154,30		20 - Dias	
		CENTRO CATARINENSE DE APOIO A AUDICA	24.800,00000		24.800,00		20 - Dias	
23	87	0340620073	1,0000	PÇ	9.368,40	9.890,00	8.500,00	
CABINE ACÚSTICA PARA AUDIOMETRIA								
COM VISOR TRIPLO DE VIDRO, DIMENSÕES MÍNIMAS 1,50 X 1,50 X 2 M E COM REVESTIMENTO ACÚSTICO.								
		M.H.M. DO COUTO - COMERCIAL LTDA	8.500,00000		8.500,00		20 - Dias	
		UNIVERSAL PRINT COMERCIO E SERVICOS	9.715,21000		9.715,21		20 - Dias	
		JARAGUA MERCANTIL LTDA	9.890,00000		9.890,00		20 - Dias	
24	87	0340620074	1,0000	PÇ	7.054,73	7.445,99	6.369,00	
CABINE ACÚSTICA TIPO CAMPO LIVRE,								
COM NO MÍNIMO 80 CM DE LARGURA, 80 CM DE ALTURA E 137 CM DE PROFUNDIDADE.								
		OTOCARE, COMERCIO, FABRICACAO E SERV	6.369,00000		6.369,00		20 - Dias	
		BQS DISTRIBUIDORA LTDA	7.349,20000		7.349,20		20 - Dias	
		VERSSERV VENDASONLINE LTDA	7.445,99000		7.445,99		20 - Dias	
25	87	0340030054	1,0000	PÇ	25.900,00	27.500,00	24.800,00	
IMPEDÂNCIOMETRO TIPO TIMPANÔMETRO AUTOMÁTICO,								
COM NO MÍNIMO MEMÓRIA DE 12 REFLEXOS POR ORELHA (6 IPSI E 6 CONTRA), REFLEXOS AUTOMÁTICOS, AUDIOMETRIA AUTO E MANUAL E FREQUÊNCIA: TIMPANOMETRIA (226,67/8,800,1000HZ) IPSI (500/4000HZ).								
		AUDISERVICE - ASSISTENCIA DE APARELH	24.800,00000		24.800,00		20 - Dias	
		ACUSTICON COMERCIO DE APARELHOS AUD	25.400,00000		25.400,00		20 - Dias	
		CENTRO CATARINENSE DE APOIO A AUDICA	27.500,00000		27.500,00		20 - Dias	
26	87	0340030055	1,0000	PÇ	6.786,91	8.008,34	6.127,00	
AUDIÔMETRO TIPO CAMPO LIVRE COM NO MÍNIMO REFORÇO VISUAL.								
		JERFFEL COMERCIO E CONSULTORIA LTDA	6.127,00000		6.127,00		20 - Dias	
		ATOMED PRODUTOS MEDICOS E DE AUXILIO	6.225,38000		6.225,38		20 - Dias	
		MATMED COMERCIO DE PRODUTOS HOSPITAL	8.008,34000		8.008,34		20 - Dias	
27	87	0340880044	10,0000	PÇ	17.491,33	18.200,00	16.940,00	
CABEÇA AVANÇADA PARA INTUBAÇÃO ADULTO, PRÁTICA								
REALISTA PARA MANEJO DAS VIAS AÉREAS, TREINAR COM O EQUIPAMENTO USADO EM SITUAÇÕES DA VIDA REAL PARA ASPIRAÇÃO E LIMPEZA, INTUBAÇÃO E VENTILAÇÃO MANUAL COM MÁSCARA, CONFORME DEMAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONSTANTES DO TERMO DO REFERÊNCIA.								
		DPS COMERCIO DE MATERIAIS HOSPITALAR	16.940,00000		16.940,00		20 - Dias	
		LAERDAL MEDICAL IMPORTAÇÃO E COMÉRCI	17.334,00000		17.334,00		20 - Dias	
		ALMEIDA IMPORTACAO E COMERCIO ATACADI	8.200,00000		18.200,00		20 - Dias	



UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP

Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo

28	87	0340880041	2,0000	PÇ	12.650,00	14.400,00	11.700,00
SIMULADOR AVANÇADO DE EXAME DA MAMA QUE PERMITA UM REALISMO NO ENSINO DO EXAME CLÍNICO E DO AUTOEXAME DA MAMA. TER A DENSIDADE DOS TECIDOS VARIADOS NA MAMA SIMULADA, TAL COMO ACONTECE NUM PACIENTE VIVO. TUMORES DE DIVERSOS TAMANHOS (1-4 CM DIÂMETRO), FORMAS (REDONDA, OVAL, IRREGULAR/ESTRELADA), E DENSIDADES PODEM SER INSERIDOS PELO INSTRUTOR PARA UMA VASTA COMBINAÇÃO DE CENÁRIOS DE TREINAMENTO.							
- OS TUMORES REPRESENTAM OS ADENOMAS, CISTOS, TUMORES MALIGNOS E AUMENTO DOS GÂNGLIOS LINFÁTICOS. O SIMULADOR POSSUIR COSTELAS, ESTERNO E CLAVÍCULAS PALPÁVEIS E GÂNGLIOS LINFÁTICOS AUMENTADOS NAS ÁREAS AXILAR E SUBCLAVICULAR. A PELE CASCA DE LARANJA COM INFLAMAÇÕES, MAMÍLO INVERTIDO, ONDULAÇÕES NA PELE E ASSIMETRIA SÃO RETRATADOS NA PELE DE FORMA REALISTA. SIMULADOR AVANÇADO DE EXAME DA MAMA DESENVOLVIDO PARA EXAME NA POSIÇÃO DE DEITADO E DE COSTAS, MAS PODE SER TAMBÉM UTILIZADO NA POSIÇÃO EM PÉ, SE ASSIM O DESEJAR. O TREINAMENTO PODE SER TAMBÉM REALIZADO SEM A PELE DE SOBREPOSIÇÃO.							
INCLUIR UMA PARTE INFERIOR RÍGIDA DO CORPO, ORIFÍCIOS PARA INSERIR AS MAMAS ESQUERDA E DIREITA, PELE DE SOBREPOSIÇÃO, NO MÍNIMO TRÊS CONJUNTOS DE TUMORES COM AO MENOS 27 NÓDULOS, PÓ DE TALCO, MALA RÍGIDA DE TRANSPORTE E MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.							
- ASSISTÊNCIA TÉCNICA COM ESTRUTURA FÍSICA DE SUPORTE TÉCNICO DA EMPRESA E FABRICANTE DOS SIMULADORES COM ESCRITÓRIO LOCALIZADO NO BRASIL.							
		LAERDAL MEDICAL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO	1.700,0000		23.400,00		20 - Dias
		DPS COMERCIO DE MATERIAIS HOSPITALAR	11.850,0000		23.700,00		20 - Dias
		TEM SOLUCOES & TECNOLOGIA LTDA	14.400,0000		28.800,00		20 - Dias
<hr/>							
29	87	0341230056	1,0000	PÇ	6.387,33	6.507,00	6.255,00
SIMULADOR DE CATETERISMO VESICAL, BISSEXUAL, COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE CONTROLE, APRESENTA ESTRUTURA ANATÔMICA DA REGIÃO ABDOMINAL E PÉLVICA, COM ÓRGÃOS INTERNOS, OSTOMIA NA REGIÃO ABDOMINAL E ALMOFADAS NA REGIÃO VASTO LATERAL DA COXA, GLÚTEO E INTER GLÚTEA PARA TREINO DE APLICAÇÃO DE INJEÇÃO INTRAMUSCULAR. MODELO DISPÕE DE ALERTA LUMINOSO E SONORO QUANDO INSERIDO CORRETAMENTE A SONDA VESICAL DE DEMORA E APRESENTA SISTEMA AUTOMÁTICO DE RETORNO DA "URINA" QUANDO REALIZADO O PROCEDIMENTO COM EXCITO. O INFECCIONADO EM PVC E POLI ELASTÔMERO							
- ASSISTÊNCIA TÉCNICA COM ESTRUTURA FÍSICA DE SUPORTE TÉCNICO DA EMPRESA E FABRICANTE DOS SIMULADORES COM ESCRITÓRIO LOCALIZADO NO BRASIL.							
		DPS COMERCIO DE MATERIAIS HOSPITALAR	6.255,0000		6.255,00		20 - Dias
		MULTIMARCAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	6.400,0000		6.400,00		20 - Dias
		ANATOMIC COM. E ASSISTENCIA TECNICA	6.507,0000		6.507,00		20 - Dias
<hr/>							
30	87	0340880048	5,0000	PÇ	6.176,73	6.582,67	5.797,53
CABEÇA DE INTUBAÇÃO INFANTIL; CONFORME DEMAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONSTANTES DO TERMO DE REFERENCIA.							
		CIRURGICA MENEZES LTDA	5.797,5300		28.987,65		20 - Dias
		DPS COMERCIO DE MATERIAIS HOSPITALAR	6.150,0000		30.750,00		20 - Dias
		JZ MERCANTIL LTDA	6.582,6700		32.913,35		20 - Dias
<hr/>							
31	87	0340880047	5,0000	PÇ	6.800,00	7.710,00	5.890,00
CABEÇA DE INTUBAÇÃO NEONATAL; CONFORME DEMAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONSTANTES DO TERMO DE REFERENCIA.							
		JOSE ROBERTO DE OLIVEIRA BASTOS LTDA	5.890,0000		29.450,00		20 - Dias
		PHL DISTRIBUIDORA LABORATORIAL LTDA	6.800,0000		34.000,00		20 - Dias
		31.426.322 DEBORAH DANTAS MONTES	7.710,0000		38.550,00		20 - Dias
<hr/>							
32	87	0341230053	10,0000	PÇ	5.079,35	5.269,50	4.968,55
BRAÇO DE PUNÇÃO VENOSA, PACIENTE ADULTO MASCULINO.							



UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP

Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo

QUE APRESENTE AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: VENOPUNÇÃO EM FOSSA ANTECUBITAL OU DORSO DA MÃO; ROTAÇÃO DE DELTÓIDE PARA FACILITAR ACESSO; ACESSO EM VEIAS MEDIAL, BASÍLICA E CEFÁLICA; POSSUA VEIAS PALPÁVEIS QUE PERMITEM ESCOLHER O LOCAL DA PUNÇÃO E PREPARAÇÃO DO PROCEDIMENTO; VEIAS QUE PERMITEM A INFUSÃO PERIFÉRICA ATRAVÉS DA TERAPIA IV COM "BOLUS" OU INFUSÃO CONTÍNUA; A SUBSTITUIÇÃO DA PELE E DO CONJUNTO DE VEIAS DEVE SER POSSÍVEL. O PRODUTO DEVE SER FORNECIDO COM NO MÍNIMO: BRAÇO, UMA PELE DE REP OSIÇÃO E CONJUNTO DE VEIAS, BOLSAS DE SANGUE COM TUBOS E CONECTORES, 5 SERINGAS, CONCENTRADO DE SANGUE, LUBRIFICANTE, MALETA DE TRANSPORTE E MANUAL DE USO, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES, ASSISTÊNCIA TÉCNICA COM ESTRUTURA FÍSICA DE SUPORTE TÉCNICO DA EMPRESA E FABRICANTE DOS SIMULADORES COM ESCRITÓRIO LOCALIZADO NO BRASIL.

WEBLABOR SÃO PAULO MATERIAIS DIDÁTIC	4.968,5500	49.685,50	20 - Dias
C & M COMERCIAL LTDA	5.000,0000	50.000,00	20 - Dias
GCS COMERCIO E SERVICOS EM GERAL LTD	5.269,5000	52.695,00	20 - Dias

33	87	0561240002	10,0000	KIT	729,20	758,82	693,00
KIT LARINGOSCÓPIO PEDIÁTRICO COM 3 LÂMINAS CURVAS TAMANHOS (0,1 E 2).							
		SILVIO VIGIDO ME	693,0000		6.930,00		20 - Dias
		ENDOMED COM E REP DE MEDICAMENTOS LT	735,7900		7.357,90		20 - Dias
		IMPERIO MEDICAMENTOS E MATERIAL HOSP	758,8200		7.588,20		20 - Dias

34	87	0340350002	10,0000	PÇ	697,21	700,00	694,42
LARINGOSCÓPIO ADULTO COM 3 LÂMINAS CURVAS EM INOX E MODELO CONVENCIONAL PARA USO EM ENTUBAÇÃO. É ACOMPANHADO DE 01 CABO ADULTO PARA USO DE DUAS PILHAS MÉDIAS. 03 LÂMINAS RETAS N.º2, N.º 3 E N.º 4. ESTOJO DE ACONDICIONAMENTO.							
		M & E DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS	694,4200		6.944,20		20 - Dias
		URSA COMERCIAL LTDA	700,0000		7.000,00		20 - Dias


35	87	0340570002	35,0000	PÇ	3.786,33	3.999,00	3.510,00
MICROSCÓPIO BINOCULAR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONSTRUÍDO EM MATERIAL SÓLIDO E ANTICORROSIVO, COM POSICIONAMENTO ERGONÔMICO DOS CONTROLES COAXIAIS DE FOCALIZAÇÃO MACRO E MICRO. PLATINA RETANGULAR DE 120MM X 132MM COM CONTROLE DO MOVIMENTO XY NO LADO DIREITO. MOVIMENTO DO CHARRIOT 76MM NO EIXO X E 30MM NO EIXO Y, PRESILHA PARA UMA LÂMINA. REVÓLVER PORTA OBJETIVAS FIXO QUÁDRUPLO COM PARADA PRECISA. TRANSFORMADOR DE BAIXA VOLTAGEM E CHAVE LIGA/DESLIGA COM AJUSTE GRADUADO DA INTENSIDADE LUMINOSA. VOLTAG EM AUTOMÁTICA100-240V 50/60 HZ. TUBO DE OBSERVAÇÃO BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DE 30º, COM PRISMA DE ALTÍSSIMA TRANSMISSÃO TIPO IEDENTOPF COM TRATAMENTO ANTI-FUNGO, NÚMERO DE CAMPO F.N. 18, AJUSTE DE DISTÂNCIA INTERPUPILAR DE 48MM – 75MM, CORREÇÃO DE DIOPTRIA NA OCULAR ESQUERDA DE ±5, ACEITA RETÍCULO DE 25MM DE DIÂMETRO. MOVIMENTO GIRATÓRIO EM 360º. PAR DE OCULAR DE 10X, DE CAMPO AMPLO E PONTO FOCAL ALTO, NÚMERO DE CAMPO F.N.20, 25MM DIÂMETRO FIXAS NO TUBO DE OBSERVAÇÃO. CONDENSADOR ABBE, COM ABERTURA NUMÉRICA 1.25 E DIAFRAGMA IRIS. ILUMINA TODO O CAMPO DE VISÃO DESDE 4X A 100X COM OBJETIVAS DE F.N. 18. INCLUI FILTRO AZUL. CONJUNTO DE OBJETIVAS PLAN ACROMÁTICAS DE CORREÇÃO INFINITA FIXAS NO REVÓLVER PORTA OBJETIVAS COMPOSTO DE: OBJETIVA C PLAN ACROMÁTICA 4X, CORREÇÃO INFINITA, COM ABERTURA NUMÉRICA N.A 0.10, DISTÂNCIA DE TRABALHO W.D.22.00MM; OBJETIVA C PLAN ACROMÁTICA 10X, CORREÇÃO INFINITA, COM ABERTURA NUMÉRICA N.A. 0.25, DISTÂNCIA DE TRABALHO W.D. 10,05MM; OBJETIVA C PLAN ACROMÁTICA A 40X, CORREÇÃO INFINITA, COM ABERTURA NUMÉRICA N.A. 0.65, DISTÂNCIA DE TRABALHO W.D. 0,56MM; OBJETIVA C PLAN ACROMÁTICA 100X, CORREÇÃO INFINITA, COM ABERTURA NUMÉRICA N.A 1.25, DISTÂNCIA DE TRABALHO W.D. 0.13MM, PARA USO COM ÓLEODE IMERSÃO, LIVRE DE AUTO FLUORESCÊNCIA. ILUMINAÇÃO COM LÂMPADAS DE HALOGENÍO 6V/20W, COM CLARIDADE AJUSTÁVEL. PRODUTO COM REGISTRO NA ANVISA. GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO.							
		LBG COMMERCE LTDA	3.510,0000		122.850,00		20 - Dias
		EQUIPAL - COMERCIO INDUSTRIA IMPORTA	3.850,0000		134.750,00		20 - Dias
		CIRURGICA JM - COMERCIO DE PRODUTOS	3.999,0000		139.965,00		20 - Dias

36	87	0340550006	1,0000	PÇ	4.235,93	4.790,00	3.927,79
BERÇO INFANTIL HOSPITALAR COM COLCHÃO E GRADES, COM ESTRUTURA EM AÇO CARBONO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROESTÁTICA, COM ACIONAMENTO MANUAL, POSIÇÕES FOWLER, SEMI-FOWLER, SENTADO, FLEXÃO DE PERNAS, ELEVAÇÃO DO DORSO E DAS PERNAS. DIMENSÕES INTERNAS: 64 X 150CM. DIMENSÕES EXTERNAS: 74 X 174CM, ALTURA 70CM. MEDIDAS PODEM VARIAR ATÉ 5CM.							
		MSB COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	3.927,7900		3.927,79		20 - Dias
		ELLOELLA DISTRIBUIDORA LTDA	3.990,0000		3.990,00		20 - Dias
		P. V. A. BRASIL LTDA	4.790,0000		4.790,00		20 - Dias




UNITAU		UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP					
							Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo
37	87	0340620071	1,0000	PÇ	99.830,00	123.090,00	75.900,00
ELEVADOR DE TRANSFERÊNCIA ELÉTRICO PARA CADAVERES E RESTOS M DE TETO, EM AÇO INOXIDÁVEL COM COBERTURA DE LIGA METALICA REVESTIDA A PÓ, ALTURA DE ELEVAÇÃO 230MM, LARGURA DA BASE 470MM, COMPRIMENTO DA BASE 1300MM, CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 300 A 500KG, CARGA NECESSARIA DA ESTRUTURA DO TETO 1000KG. VOLTAGEM 220.							
A G CHAVES JUNIOR			75.900,0000		75.900,00		20 - Dias
ICP ELEVADORES SERVICOS E COMERCIO L100.500,0000					100.500,00		20 - Dias
INOXCOOK COMERCIAL EIRELI EPP			123.090,0000		123.090,00		20 - Dias
38	87	0340720009	3,0000	PÇ	2.222,67	2.455,00	2.015,00
AGITADOR TIPO VORTEX PARA HOMOGENEIZAÇÃO DE SOLUÇÕES, CAPACIDADE MÁXIMA DE 3300 RPM, ATRAVÉS DE MOVIMENTAÇÃO DE ALTA VELOCIDADE, VELOCIDADE AJUSTÁVEL, BIVOLT, PLATAFORMA CÔNICA E PLANA, CORPO EM ALUMÍNIO E PINTURA ELETROSTÁTICA, BASE EM AÇO.							
NEOBIO COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LAB			2.015,0000		6.045,00		20 - Dias
SIGMA-ALDRICH BRASIL LTDA.			2.198,0000		6.594,00		20 - Dias
CARVALHO COMERCIO LTDA			2.455,0000		7.365,00		20 - Dias
39	87	0340030023	1,0000	PÇ	2.802,63	3.150,00	2.459,00
APARELHO LACTÍMETRO, MEDIR COLESTEROL TOTAL, GLICOSE, TRIGLICERÍDEOS E LACTATO, CODIFICAÇÃO ATRAVÉS DE TIRA DE CÓDIGO DE BARRAS, PODENDO AS TIRAS DE TESTE SER ARMAZENADAS À TEMPERATURA AMBIENTE 2 - 30°C, VALORES PODEM SER MANTIDOS EM MEMÓRIA COM A DATA E A HORA DE MEDIÇÃO, OS RESULTADOS APARECEM SOB A FORMA DE MG/DL, COLESTEROL E TRIGLICERÍDEOS OU MMOL, LACTATO, MEMÓRIA TEM CAPACIDADE PARA SUPORTAR 100 RESULTADOS, COM DATA E HORA, INTERFACE É DE INFRAVERMELHOS, MEDE FATORES DE RISCO CARDIOVASCULAR, COM: 4 PILHAS AAA; MANUAL DE INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO.							
UDIMAXBR COMERCIO LTDA			2.459,0000		2.459,00		20 - Dias
MS SOLUCOES INTEGRADAS EM PRODUTOS D2.798,9000					2.798,90		20 - Dias
ALL PARTS COMERCIO E SERVICOS AERONA			3.150,0000		3.150,00		20 - Dias
40	87	0340160004	1,0000	PÇ	5.318,07	6.267,22	4.697,00
DINAMÔMETRO MANUAL COMALGÔMETRO DIGITAL ACOPLADO PARA AVALIAÇÃO DE FORÇA MUSCULAR E TAMBÉM PARA AVALIAÇÃO DE LIMIAR DE DOR OU ALTERAÇÕES NO SISTEMA SOMATOSENSORIAL POR ALGOMETRIA DE PRESSÃO.							
HAVLO COMERCIO E DISTRIBUICAO DE PRO			4.697,0000		4.697,00		20 - Dias
TANKAVEL LTDA			4.990,0000		4.990,00		20 - Dias
VIEIRA E CIA DISTRIBUIDORA LTDA			6.267,2200		6.267,22		20 - Dias
41	87	0340450007	2,0000	PÇ	337,15	380,17	313,28
OXÍMETRO DIGITAL INFANTIL, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO OXÍMETRO DIGITAL INFANTIL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: FAIXA DE MEDIÇÃO DA PULSAÇÃO: 30 A 240 BPM; PRECISÃO: ± 2% (70% - 99%); RESOLUÇÃO: 1%; NÃO ESPECIFICADO (<70%); ALIMENTAÇÃO: PILHA OU BATERIA, CERTIFICADO PELO INMETRO E ANVISA.							
SABE-SE GESTAO LTDA			313,2800		626,56		20 - Dias
LIFEPAR DISTRIBUIDORA LTDA			318,0000		636,00		20 - Dias
DIMAVE EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA			380,1700		760,34		20 - Dias
42	87	0340400006	10,0000	PÇ	4.952,47	5.937,40	4.420,00
FREQUÊNCÍMETRO COM MONITOR CARDÍACO,							



UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP	
 Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo	
<p>ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RELÓGIO DIGITAL COM GPS E CINTA TORÁXICA (PEITORAL) ERGONÔMICA AJUSTÁVEL, FLEXÍVEL, LEVE, RESISTENTE À ÁGUA. REALIZAR MONITORAMENTO DA FREQUÊNCIA CARDÍACA POR ECG COM CONECTIVIDADE BLUETOOTH, ANT+ E DE 5 KHZ, TESTE ORTOSTÁTICO E TESTE DE CONDICIONAMENTO FÍSICO. COMPATÍVEL COM APLICATIVOS COMO POLAR BEAT, STRAVA, NRC, ADDAS RUNTASTIC, ENDOMONDO, ZWIFT, WAHOO, ELITE HRV, MOOFIT, SPORTRAC.</p>	
M. CARREGA COMERCIO DE PRODUTOS HOSP4.420,0000	44.200,00 20 - Dias
CRISTIANE MARINA GEMAQUE DE MATOS GA 4.500,0000	45.000,00 20 - Dias
UDIMAXBR COMERCIO LTDA 5.937,4000	59.374,00 20 - Dias
43 87 0340620069 1,0000 PÇ	321,37 350,00 284,10
VACUÔMETRO COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML.	
OXIARA COMERCIO SERVICOS E TRANSPORT 284,1000	284,10 20 - Dias
MINAS MED HOSPITALAR LTDA 330,0000	330,00 20 - Dias
RMED TECNOLOGIA MEDICA LTDA 350,0000	350,00 20 - Dias
44 87 0340880045 1,0000 PÇ	4.917,38 5.500,00 4.044,00
SIMULADOR AVANÇADO BEBÊ PARA RCP, ENTUBAÇÃO E AUSCULTA	
CARDÍACA, PULMONAR E INTESTINAL COM CONTROLE REMOTO, CONFORME DEMAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONSTANTES DO TERMO DE REFERENCIA.	
THIAGO PINHEIRO LEÃO EQUIPAMENTOS ME 4.044,0000	4.044,00 20 - Dias
LAERDAL MEDICAL IMPORTAÇÃO E COMÉRCI 5.208,1400	5.208,14 20 - Dias
CIVIAM COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTA 5.500,0000	5.500,00 20 - Dias
45 87 0340030016 1,0000 PÇ	2.028,10 2.165,04 1.919,50
APARELHO DE LACTATO/GLICEMIA,	
COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: INTERVALO DE TEMPERATURAS PARA A MEDIÇÃO: DEPENDENTE DOS PARÂMETROS DE TESTE: COLESTEROL E TRIGLICÉRIDOS 18-30 °C	
GLUCOSE 18-32 °C; LACTATO 15-35° C; HUMIDADE RELATIVA: 10-85%	
INTERVALO DE MEDIÇÃO: GLUCOSE SANGUÍNEA: 20-600 MG/DL (1,1-33,3 MMOL/L); COLESTEROL: 150-300 MG/DL (3,88-7,76 MMOL/L); TRIGLICÉRIDOS: 70-600 MG/DL (0,80-6,86 MMOL/L); LACTATO: 0,8-21,7 MMOL/L (VALOR SANGUÍNEO); 0,7-26 MMOL/L (VALOR PLASMÁTICO); MEMÓRIA: 100 VALORES MEDIDOS, OPCIONALMENTE COM DATA, HORA E INFORMAÇÃO ADICIONAL POR PARÂMETRO DE TESTE INTERFACE: INTERFACE DE INFRAVERMELHOS, LED/IREL CLASSE 1 FUNCIONAMENTO COM BATERIA: 4 PILHAS ALCALINAS COM MANGANÉS AAA 1,5 V; NÚMERO DE MEDIÇÕES: MAIS DE 1000 MEDIÇÕES (COM PILHAS NOVAS);	
AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA 1.919,5000	1.919,50 20 - Dias
VITALLIS DIAGNOSTICA LTDA 1.999,7500	1.999,75 20 - Dias
GB COMERCIO E DISTRIBUICAO LTDA 2.165,0400	2.165,04 20 - Dias
46 87 0341010002 1,0000 PÇ	7.670,00 7.920,00 7.500,00
SELADORA AUTOMÁTICA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO,	
USO EXCLUSIVO PROFISSIONAL EM HOSPITAIS E CLÍNICAS, ARRASTE DA EMBALAGEM POR CORREIAS SINCRONIZADAS, TEMPERATURA PROGRAMÁVEL ATÉ 300°C, ESPESSURA DA SELAGEM: 13MM, COMANDO DE AQUECIMENTO E ACIONAMENTO DO MOTOR INDEPENDENTES, VELOCIDADE DE SELAGEM 10MMIN., DIMENSÕES: (L X PX A) 380MM X 280MM X 180MM (MEDIDAS COM TOLERÂNCIA A 10% A MAIOR), VOLTAGEM 220V OU BIVOLT. GARANTIA MÍNIMA GARANTIA 12 MESES.	
P S M EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA 7.500,0000	7.500,00 20 - Dias
COMERCIO E SERVICO COSTA EIRELI 7.590,0000	7.590,00 20 - Dias
SILVIO VIGIDO ME 7.920,0000	7.920,00 20 - Dias
47 87 0341110005 4,0000 PÇ	357,33 434,99 298,00
ESTADIÔMETRO INFANTIL PORTÁTIL HORIZONTAL,	
CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS, FAIXA DE MEDIÇÃO MÍNIMA: DE 0 ATÉ 1,00M, RESOLUÇÃO: EM MILÍMETROS, GRADUAÇÃO: 1 MM.	
ALTERMED MATERIAL MEDICO HOSPITALAR 298,0000	1.192,00 20 - Dias
PORTUARIA TRADE COMERCIAL LTDA 339,0000	1.356,00 20 - Dias
DAILTON ALVES CORDEIRO 434,9900	1.739,96 20 - Dias



UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP	
 Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo	
48	87 0340700009 2,0000 PÇ 3.801,99 3.900,00 3.706,00
DESTITILADOR DE ÁGUA RENDIMENTO 10 LITROS/HORA, DIMENSÃO DA CUBA 20X24X30CM, DIMENSÕES EXTERNAS 38X27X115CM, POTÊNCIA 7.000 WATTS, ALIMENTAÇÃO 220 VOLTS, MONOFÁSICO PRECISO EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO 3.706,0000 7.412,00 20 - Dias RENATO DA SILVA ALMEIDA 3.799,9600 7.599,92 20 - Dias DENTEMED EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS 3.900,0000 7.800,00 20 - Dias	
49	87 0340700008 1,0000 PÇ 2.268,65 2.550,00 2.125,96
DESTITILADOR DE ÁGUA TIPO PILSEN 5L/HORA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADO EM AÇO INOX, VOLTAGEM: 220V, PUREZA DA ÁGUA ABAIXO DE 5ΜS, MODELO DE 5 LITROS POR HORA; 3500W; VAZÃO DE DESCARTE DE 50 LITROS POR LITRO, CONFECCIONADO EM AÇO INOX AISI 304 POLIDO, INCLUSIVE A TAMP, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE FALTA D ÁGUA ATRAVÉS DO PRESSOSTATO, AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIA TUBULAR BLINDADA EM AÇO INOX, TERMOSTATO DE CONTROLE PARA MAIOR SEGURANÇA EVITANDO O SUPER AQUECIMENTO, CAIXA DE CONTROLE COM CHAVE LIGA/DESLIGA EL. ÂMPADA-PILOTO, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM PAREDE, MANGUEIRAS E MANUAL EM LÍNGUA PORTUGUESA. HD-MIYAHARA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA 2.125,9600 2.125,96 20 - Dias FAZ VENDAS LTDA 2.129,9900 2.129,99 20 - Dias MARTE BALANÇAS E APARELHOS DE PRECIS 2.550,0000 2.550,00 20 - Dias	
50	87 0340570004 1,0000 PÇ 4.830,50 5.200,00 4.291,50
MICROSCOPIO BIOLÓGICO BINOCULAR ÓPTICA INFINITA 1600X LM2100B-I.SISTEMA DE ÓPTICA INFINITA, AUMENTO DE 40X-1600X, LÂMPADA DE LED 1W, TRANSFORMADOR DE BAIXA VOLTAGEM COM REOSTATO DE VARIAÇÃO CONTÍNUA, PARA PERMITIR O AJUSTE D A INTENSIDADE DE LUZ. SISTEMA DE FOCALIZAÇÃO E MOVIMENTO ATRAVÉS DE BOTÃO MACRO E MICROMÉTRICOS CONJUGADOS E GRADUADOS, TRAVA MECÂNICA (TIPO ALAVANCA) COMO PROTEÇÃO CONTRA UMA ACIDENTAL QUEBRA DE LÂMINA, PLATINA RETANGULAR COM CHARIOT DE 55MM, CONDENSADOR CAMPO CLARO TIPO ABBE COM ABERTURA NUMÉRICA DE 1.25, OCULARES ARES CAMPO AMPLO DE 10X E 16X, AJUSTE PARA DIFERENÇAS DE DIOPTRIAS, REVÓLVER COM OBJETIVAS PLANACROMÁTICAS INFINITA: 4X, 10X, 40X(S), 100X(S, OIL) 45MM DIN. BRASIL HOSP PRODUTOS MEDICOS E HOSPI 4.291,5000 4.291,50 20 - Dias COSTA DISTRIBUIDORA HOSPITALAR LTDA 5.000,0000 5.000,00 20 - Dias JT COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA 5.200,0000 5.200,00 20 - Dias	
51	87 0870010156 1,0000 PÇ 330,09 395,00 283,70
LACTONDENSÍMETRO PARA MEDIR A DENSIDADE DO LEITE, ESPECIFICA FAIXA DE MEDIÇÃO DE 15 A 40, TEMPERATURA PODENDO VARIAR DE 15 A 20 OC. FAIXA DE MEDIÇÃO: 15/40 COM PRECISÃO DE (PM 0,005) A 20°C. CALIBRAÇÃO PRECISA AJUSTADO A 20°C PARA ASSEGURAR MEDIÇÕES CONSISTENTES EM CONDIÇÕES PADRÃO. DESIGN ERGONÓMICO COM ESCALA CLARA E NUMERAÇÃO DESTACADA. CONSTRUÍDO COM VIDRO RESISTENTE PARA DURABILIDADE E RESISTÊNCIA A VARIAÇÕES DE TEMPERATURA. ESCALA DE MEDIÇÃO: 15/40, DIVISÃO 0,5G/ML; ENCHIMENTO ÁLCOOL; LIMITE DE ERRO ±1°C. QUALY COMERCIAL LTDA 283,7000 283,70 20 - Dias GRUPO MAX COMERCIO, SERVICOS E TELEC 311,5800 311,58 20 - Dias RSL CIENTIFICA COMERCIO DE EQUIPAMEN 395,0000 395,00 20 - Dias	
52	87 0870010155 1,0000 PÇ 18.517,35 25.000,00 14.400,00
EQUIPAMENTO ANALISADOR DE LEITE, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	



UNIVERSIDADE DE TAUBATE - UNITAU - SP



Pedido de Orçamento - Mapa Comparativo

ULTRASSÔNICO PORTÁTIL, PARA ANÁLISES DE GORDURA, EXTRATO SECO DESENGORDURADO, PROTEÍNA, ÁGUA ADICIONADA, PONTO DE CONGELAMENTO E DENSIDADE. MEMÓRIA PARA 50 MEDIÇÕES COM VISOR GRÁFICO GRANDE E TECLADO INCORPORADO. TEMPO REAL DO RELÓGIO (DATA E HORA). INTERFACE USB E RS232 DIGITAL COM REGISTRO DE DADOS. ADAPTADOR VEICULAR DE 12V. ENTRADA USB, QUE PERMITE SALVAR OS RESULTADOS EM UM PEN DRIVE. MEDIÇÃO 60 AMOSTRAS/HORA. DESIGN PORTÁTIL E COMPACTO. CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA. GORDURA 0,01 A 25%, PRECISÃO+/-0,10%, EXTRATO SECO: 3% A 15%, PRECISÃO 0,15%, DENSIDADE: 1015 A 1040KG/M³, PRECISÃO 0,3KG/M³, PROTEÍNA 2% A 7%, PRECISÃO 0,15%, LACTOSE 0,01% A 6%, PRECISÃO 0,2%, ÁGUA ADICIONADA: 0% A 70%, PRECISÃO 3%, PONTO DE CONGELAMENTO -0,4°C A -0,7°C, PRECISÃO 0,001%, SAIS 0,4% A 1,5%, PRECISÃO 0,05%, TEMPERATURA DE TRABALHO 10°C A 40°C, TEMPERATURA DA AMOSTRA LEITE: 1°C A 40°C, UMIDADE RELATIVA DO AR 30% A 80%, SAIS 0,4 A 1,5%, PH 0 A 14 PH, CONDUTIVIDADE 2 A 10 MS/CM, FONTE DE ALIMENTAÇÃO 110/220 VCA, CONSUMO DE ENERGIA 30W, ENTRADAS USB E RS232.

SOLAB EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO-14.400,0000	14.400,00	20 - Dias
DAIRY EQUIPAMENTOS IMPORTACAO LTDA 16.152,0400	16.152,04	20 - Dias
NOVA TECNICA INDUSTRIA E COMERCIO DE 25.000,0000	25.000,00	20 - Dias

VALOR TOTAL

Médio:	970.724,57
Maior:	1.056.051,86
Menor:	895.053,66



ANEXO VII
DELIBERAÇÃO CONSUNI Nº 077/2024

A Deliberação Consuni nº 077/2024 será disponibilizada como anexo no site da Universidade de Taubaté – UNITAU (unitau.br/licitacoes) e na plataforma Compras BR.