

SRP (SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS)

DEFINIÇÃO:

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS É UM PROCEDIMENTO DE COMPRAS, PREVISTO NO ART. 15 DA LEI Nº 8.666/93 E REGULAMENTADO PELO DECRETO Nº 7.892, DE 23/1/2013, QUE PODERÁ SER REALIZADO POR MEIO DAS MODALIDADES CONCORRÊNCIA PÚBLICA OU PREGÃO, DO TIPO MENOR PREÇO, SEGUNDO O QUAL OS INTERESSADOS EM FORNECER OS OBJETOS À ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, CONCORDAM EM MANTER REGISTRADOS OS SEUS PREÇOS E A FORNECÊ-LOS, QUANDO SOLICITADOS, CONFORME CONVENIÊNCIA DA ADMINISTRAÇÃO, DURANTE O PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

VALIDADE:

O REGISTRO DE PREÇOS TERÁ VALIDADE DE 12 MESES, A CONTAR DA ASSINATURA DA ATA, SENDO INADMITIDA A SUA PRORROGAÇÃO.

A EXISTÊNCIA DE PREÇOS REGISTRADOS NÃO OBRIGA A UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - UFLA A FIRMAR AS CONTRATAÇÕES QUE DELES PODERÃO ADVIR, FICANDO-LHE FACULTADA A UTILIZAÇÃO DE OUTROS MEIOS, RESPEITADA A LEGISLAÇÃO RELATIVA ÀS LICITAÇÕES, SENDO ASSEGURADO AO BENEFICIÁRIO DO REGISTRO PREFERÊNCIA EM IGUALDADE DE CONDIÇÕES.

O REGISTRO DE PREÇOS SERÁ PRECEDIDO DE AMPLA PESQUISA DE MERCADO, EM RESPEITO À LEGISLAÇÃO APLICÁVEL.

A CONCORRÊNCIA OU O PREGÃO PARA REGISTRO DE PREÇOS PODERÁ SER ANULADO OU REVOGADO, NO TODO OU EM PARTE, SEMPRE MEDIANTE DESPACHO MOTIVADO, OBSERVADO O DISPOSTO NO ART. 49 DA LEI Nº 8.666/93.

AS QUANTIDADES INDICADAS NO EDITAL PARA REGISTRO DE PREÇOS SÃO ESTIMADAS E SERVEM APENAS COMO REFERÊNCIA.

Diretoria de Gestão de Materiais

Campus Universitário – Caixa Postal 3037 – Lavras/MG – CEP 37200-000

Tel: (35) 3829-1130

E-mail: licita@dgm.ufla.br



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS

LEI № 10.520, DE 17/7/2002, DECRETO № 3.555, DE 8/8/2000, DECRETO 5.450, DE 31/5/2005 E DECRETO № 7.892, DE 23/1/2013.

PROCESSO: 23090. 012323/2015-74

PREGÃO ELETRÔNICO SRP № 103/2015

OBJETO: O presente Pregão Eletrônico tem por objeto a adoção do Sistema de Registro de Preços – SRP e sua posterior implementação com vistas ao fornecimento de Reagentes e Solventes, do tipo menor preço por item (por item e/ou por grupo), conforme as especificações técnicas e de quantidades descritas neste Edital e nos seus Anexos, para a Universidade Federal de Lavras, durante o período de 12 meses, a partir da data de assinatura da Ata de Registro de Preços.

ANEXOS AO EDITAL: I – TERMO DE REFERÊNCIA;

II – PLANILHA DE ESPECIFICAÇÃO;

III – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO.

Diretoria de Gestão de Materiais

Campus Universitário – Caixa Postal 3037 – Lavras/MG – CEP 37200-000

Tel: (35) 3829-1130

E-mail: licita@dgm.ufla.br



EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP № 103/2015 PARA REGISTRO DE PREÇOS EXCLUSIVO MICROEMPRESA/EPP PARA TODOS OS ITENS

PROCESSO Nº: 23090. 012323/2015-74

TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO POR ITEM

DATA PARA ENTRADA DAS PROPOSTAS NO COMPRASNET "PARA TODOS OS ITENS DO <u>EDITAL"</u>: O envio da proposta poderá ocorrer a partir do dia **06/11/2015** até o horário limite de início da sessão pública. Durante esse período o licitante poderá incluir ou excluir sua proposta.

DATA DE ABERTURA DA PROPOSTA E INÍCIO DOS LANCES: 18/11/2015, às 09 horas.

LOCAL: www.comprasnet.gov.br.

UASG: 153032

A UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS, pessoa jurídica de direito público, autarquia especial integrante da Administração Indireta da União, criada pela Lei nº 8.956, de 15 de dezembro de 1994, vinculada ao Ministério da Educação, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.078.679/0001-74, por intermédio de seu por intermédio de seu pregoeiro e equipe de apoio, designados pela Portaria/Reitoria nº 837, de 29 de julho de 2015, publicada no DOU de 6/8/15, Seção 2, páginas. 26 e 27 e Portaria/Reitoria nº 1.021 de 23 de setembro de 2015, publicada no DOU no dia 28/09/2015, Seção 2, página 21, torna público para conhecimento dos interessados que, na data, horário e local acima indicados, será realizada licitação na modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO, DO TIPO MENOR PREÇO, POR ITEM, com fundamento na Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, no Decreto nº 3.555, de 8 de agosto de 2000 (alterado pelo Decreto nº 3.693, de 20 de dezembro de 2000 e pelo Decreto nº 3.784, de 6 de abril de 2001), no Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2014, no Decreto nº 6.204, de 5 de setembro de 2007, no Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013 e nas demais legislações correlatas, aplicando-se, subsidiariamente, as disposições constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, atualizada, bem como em observância às condições estabelecidas neste Edital, nos seus Anexos e no Processo nº 23090.012323/2015-74.

1. DO OBJETO

- 1.1. O presente Pregão Eletrônico tem por objeto a adoção do Sistema de Registro de Preços SRP e sua posterior implementação para a contratação de empresas especializadas visando ao fornecimento de Reagentes e Solventes para atender às necessidades dos laboratórios da Universidade Federal de Lavras, conforme as especificações e quantidades descritas no Anexo II deste Edital.
- 1.2. Em caso de discordância existente entre as especificações do objeto descritas no Comprasnet e as especificações constantes neste Edital, prevalecerão as últimas.



2. DA PARTICIPAÇÃO

- 2.1. Poderão participar deste Pregão as empresas que:
- 2.1.1. atendam às condições estabelecidas neste Edital e nos Anexos que o acompanham e apresentem os documentos neles exigidos;
- 2.1.2. estejam cadastradas e habilitadas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF, nos termos do § 1º do art. 1º do Decreto nº 3.722/01, alterado pelo Decreto nº 4.485/02.
- 2.1.2.1. As empresas não cadastradas no SICAF e que tiverem interesse em participar do presente Pregão, deverão providenciar o seu cadastramento e sua habilitação perante a qualquer Unidade Cadastradora dos órgãos da Administração Pública, até o terceiro dia útil à data do recebimento das propostas, conforme o permissivo constante no parágrafo único do art. 3º do Decreto nº 3.722/01, alterado pelo Decreto nº 4.485/02 e no § 1º do art. 4º da IN/SLTI/MP nº 2/10.
 - 2.2. Não será admitida nesta licitação a participação de empresas:
- 2.2.1. que se encontrem em processo de dissolução, recuperação judicial, recuperação extrajudicial, falência e concordata;
- 2.2.2. que tenham sido suspensas de participarem de licitação e impedidas de contratar com a **UFLA**, durante o prazo da sanção aplicada;
- 2.2.3. que tenham sido declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação;
- 2.2.4. que estejam impedidas de licitar e de contratar com a União, nos termos do art. 7º da Lei nº 10.520/02 e do art. 28 do Decreto nº 5.450/05;
- 2.2.5. que estejam reunidas em consórcio, qualquer que seja a sua forma de constituição;
 - 2.2.6. que sejam controladoras, coligadas ou subsidiárias entre si;
 - 2.2.7. estrangeiras não autorizadas a funcionarem no País;
- 2.2.8. quaisquer interessados que se enquadrem nas vedações previstas no art. 9º da Lei nº 8.666/93.
- 2.3. Os licitantes arcarão com todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de suas propostas.
- 2.4. O licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências constantes neste Edital (art. 21, § 2º, do Decreto nº 5.450/05).
- 2.5. O licitante é obrigado e deverá declarar, em campo próprio no site www.comprasnet.gov.br, a fim de que o sistema eletrônico gere a Declaração de Elaboração Independente de Proposta de que trata a Instrução Normativa nº 2, de 16 de setembro de 2009, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, publicada no DOU de 17/9/09, página 80, Seção I.



- 2.6. Conforme especificado no Termo de Referência (Anexo I), quanto à participação neste Pregão também será observado o seguinte:
- 2.6.1. nos itens cujo valor estimado **NÃO SUPERE** o montante de valor de R\$80.000,00 (oitenta mil reais) somente poderão participar Micro Empresas ME ou Empresas de Pequeno Porte EPP, na forma do artigo 48, inciso I, da Lei Complementar nº 123/2006.

3. DA REPRESENTAÇÃO E DO CREDENCIAMENTO

- 3.1. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico (art. 3º, § 1º, do Decreto nº 5.450/05), no site www.comprasnet.gov.br.
- 3.2. O credenciamento do licitante dependerá de registro cadastral atualizado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF, que também será requisito obrigatório para fins de habilitação.
- 3.3. O credenciamento ao provedor do sistema implica na responsabilidade legal do licitante ou de seu representante legal e na presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão na forma eletrônica (art. 3º, § 6º, do Decreto nº 5.450/05).
- 3.4. O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou à Universidade Federal de Lavras, promotora da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros (art.3º, § 5º, do Decreto nº 5.450/05).

4. DO ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇOS

- 4.1. A participação no presente Pregão dar-se-á por meio de digitação da senha privativa do licitante e subsequente encaminhamento da proposta com valores unitários e totais. A proposta poderá ser enviada a partir da data de divulgação deste Edital no endereço eletrônico, até a data e hora marcadas para a abertura da sessão pública, que será realizada às 09 horas do dia 18 de novembro de 2015, horário de Brasília, exclusivamente por meio do sistema eletrônico (art. 13, inciso II, do Decreto nº 5.450/05 c/ c o art. 21 do mesmo diploma legal).
- 4.2. A proposta de preços deverá conter as especificações técnicas detalhadas do objeto ofertado, com valores unitários e totais de cada item, devendo ainda conter, no que couber, especificação clara, precisa, completa e minuciosa dos objetos oferecidos em conformidade com o disposto no Anexo II deste Edital, bem como marca, garantia, prazo de validade, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, conforme o disposto no art. 27, § 4º, do Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005 e demais referências que bem indiquem os itens cotados. O detalhamento do objeto licitado é obrigatório e deverá ser registrado no campo "DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO" de cada item.
 - 4.3. A proposta de preços deverá conter, ainda, os seguintes dados:



- 4.3.1. declaração de total conhecimento e concordância com os termos deste Pregão, em conformidade com o Anexo II deste Edital;
- 4.3.2. a quantidade que está sendo cotada para cada item. Neste certame, não serão aceitas propostas com quantidade inferior a 60% (sessenta por cento) do total solicitado para cada item.
- 4.4. Os licitantes deverão fornecer, quando solicitados pelo pregoeiro, os seguintes dados:
- 4.4.1. o nome do representante legal da empresa, o cargo ocupado, o número da Carteira de Identidade e respectivo órgão emissor, o número do CPF, estado civil e nacionalidade:
- 4.4.2. declaração expressa de que nos preços cotados estão inclusas todas as despesas, de qualquer natureza, incidentes sobre os objetos deste Pregão, em conformidade com o disposto no Anexo II deste Edital;
- 4.4.3. a razão social, o endereço, telefone/fax, o número do CNPJ/MF, o nome do banco, o código da agência, o número da conta-corrente e praça de pagamento, bem como os números do telefone e celular do representante da empresa;
- 4.5. Os licitantes microempresas ou empresas de pequeno porte que desejarem usufruir nesta licitação do tratamento diferenciado e favorecido concedido pela Lei Complementar nº 123/06 e, em especial, quanto ao seu art. 3º, regulamentado pelo Decreto nº 6.204/07, deverão declarar, no ato de envio de sua proposta, em campo próprio do sistema eletrônico, sob as penas da lei, que cumpre(m) os requisitos legais para qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apto(s) a usufruírem o tratamento estabelecido nos artigos 42 a 49 da mencionada lei.
- 4.6. Caso as microempresas ou empresas de pequeno porte assinalem, equivocadamente, no sistema eletrônico, a alternativa de que não cumprem os requisitos estabelecidos no art. 3º da LC nº 123/06, serão consideradas pelo sistema, para todos os fins, inclusive para desempate, que o licitante, mesmo podendo, optou por não se beneficiar, nesta licitação, do regime diferenciado e favorecido previsto na citada lei, não cabendo, posteriormente, qualquer reclamação e/ou recurso visando a alterar essa situação.
- 4.7. O licitante deverá acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão (art. 13, inciso IV, do Decreto nº 5.450/05).
- 4.8. Como requisito para a participação neste Pregão, o licitante deverá manifestar, também, em campo próprio do sistema eletrônico, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste Edital.
 - 4.9. Poderão ter suas propostas desclassificadas os licitantes que:
- 4.9.1. preencherem, de forma incorreta, no campo mencionado no subitem 4.2 e utilizar as expressões tais como "CONFORME O EDITAL, TOTALMENTE DE ACORDO COM O EDITAL";
- 4.9.2. registrarem, nos campos "MARCA" e/ou "FABRICANTE", mais de uma marca ou indicarem mais de um fabricante para o mesmo item. Havendo indicações de



marcas ou fabricantes no campo "DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO", que sejam divergentes do preenchido no campo próprio do sistema para essa informação, prevalecerá o constante nos campos "MARCA" e "FABRICANTE".

4.10. Serão desclassificadas as propostas que não atenderem às exigências do presente Edital e de seus Anexos, sejam omissas ou apresentem irregularidades insanáveis.

5. DA DIVULGAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

5.1. A partir das **09 horas** e em conformidade com o subitem 4.1 deste Edital, terá início a sessão pública do presente Pregão Eletrônico, com a divulgação das Propostas de Preços recebidas e início da etapa de lances, conforme o disposto neste Edital e em consonância com as preceituações constantes no Decreto nº 5.450/05.

6. DA FORMULAÇÃO DOS LANCES

- 6.1. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes poderão encaminhar lances para cada item cotado, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo o licitante imediatamente informado do seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.
- 6.2. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos para cada item, observado o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.
- 6.3. Somente serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido anteriormente registrado no sistema.
- 6.4. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 6.5. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado que tenha sido apresentado pelos demais licitantes, vedada a identificação do detentor do lance.
- 6.6. No caso de desconexão com o pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 6.6.1. O pregoeiro, quando possível, dará continuidade à sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.
- 6.6.2. Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinicio somente após comunicação do pregoeiro aos participantes.
- 6.7. A etapa de lances da sessão pública será encerrada mediante aviso de fechamento iminente dos lances, emitido pelo sistema eletrônico aos licitantes, após o que transcorrerá período de tempo até 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado também pelo sistema eletrônico, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 6.8. Após o encerramento da etapa de lances, o pregoeiro poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta diretamente ao licitante que tenha



apresentado o lance de menor valor, para que seja obtido preço melhor, bem assim decidir sobre sua aceitação.

- 6.9. O pregoeiro poderá anunciar o licitante vencedor imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após a negociação e decisão pelo pregoeiro, acerca da aceitação do lance de menor valor.
- 6.9.1. Quando houver necessidade de apresentação de catálogo ou prospecto, ou não for possível a conclusão do certame durante a sessão pública, o pregoeiro encerrará a etapa de lances e suspenderá o pregão, informando a data prevista para a retomada do pregão.
- 6.10. Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante primeiro classificado. A apresentação de novas propostas não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante primeiro classificado.
- 6.11. **IMPORTANTE:** Ao formularem seus lances os licitantes participantes deverão oferecer lances nos valores globais para cada item observando que, o valor total dividido pelo quantitativo requerido não pode resultar num valor unitário que extrapole o número de duas casas decimais após a vírgula (casa dos centavos). Caso isto ocorra, o pregoeiro estará autorizado a adjudicar os itens fazendo arredondamentos a menor, de forma que o valor unitário (com no máximo duas casas decimais após a vírgula casa dos centavos), multiplicado pelo quantitativo resulte num valor, no máximo, igual ao valor do último lance ofertado.

7. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

- 7.1. O julgamento das propostas será realizado em conformidade com o tipo de licitação mencionado no inciso I do § 1º do art. 45 da Lei nº 8.666/93 (menor preço por item), dentro das especificações.
- 7.2. O julgamento da proposta de preços será objetivo, realizado em conformidade com o subitem 7.1 deste Edital.
- 7.3. Caso a proposta de menor valor seja desclassificada, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a seleção da proposta que melhor atenda a este Edital.
- 7.3.1. Ocorrendo a situação a que se refere esse item, o pregoeiro poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.
- 7.4. Será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte, quando o intervalo percentual entre a proposta melhor classificada for de até 5% (cinco por cento), em conformidade com o previsto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, observado o disposto nos subitens 4.5 e 4.6 deste Edital. O previsto neste item não se aplica quando a disputa ocorrer somente entre microempresas e empresas de pequeno porte, nos casos dispostos nos incisos I e II (cota de até 25%) do art. 48 da Lei Complementar nº 123/2006, com a redação conferida pela Lei Complementar nº 147/2014.



- 7.5. O não atendimento aos chamados via chat será interpretado como descumprimento das normas editalícias ou desinteresse em fornecer o objeto da licitação, o que acarretará na desclassificação da proposta da empresa solicitada.
- 7.6. O pregoeiro poderá solicitar, via chat, na fase de aceitabilidade, amostras dos objetos a serem licitados, que deverão ser entregues, devidamente identificadas pelo número do pregão e do item, na Diretoria de Gestão de Materiais da **UFLA**, até 5 (cinco) dias úteis, a contar da comunicação oficial do pregoeiro (a).
 - 7.6.1. As amostras serão analisadas pelo setor responsável.
- 7.6.2. As amostras dos objetos a serem licitados ficarão à disposição dos licitantes que os tenham apresentado, para, querendo, possam retirá-las no prazo de até 10 (dez) dias a contar da data do resultado da avaliação do setor responsável; após esse período, as amostras serão descartadas.

8. DA HABILITAÇÃO

- 8.1. Encerrada a etapa de lances da sessão pública, o licitante detentor da melhor oferta deverá comprovar sua habilitação no presente Pregão Eletrônico, mediante a apresentação da documentação abaixo, podendo esta comprovação se dar mediante encaminhamento, de forma virtual, por meio do sítio do Comprasnet, com posterior encaminhamento, do original ou cópia autenticada, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas:
- 8.1.1. Estar com o cadastro regularmente atualizado e validado no Novo Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF, nos níveis: I-Credenciamento; II-Habilitação Jurídica e III-Regularidade Fiscal, conforme o disposto na IN/SLTI/MP n° 2, de 11 de outubro de 2010, na Portaria Normativa nº 27, de 10/11/10 e no Decreto nº 3.722, de 9 /1/01, alterado pelo Decreto nº 4.485, de 25/11/02.
- 8.1.2. A Habilitação do licitante detentor da melhor oferta será verificada por meio do Novo **Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores SICAF**, nos documentos por ele abrangidos, onde será comprovada por meio do sistema *on-line* a **DECLARAÇÃO** na **qual constará a atual situação do licitante.**
 - 8.2. Para efeito de habilitação, o licitante vencedor deverá ainda:
- 8.2.1.enviar, de forma virtual, por meio do sítio do Comprasnet, no momento da elaboração e envio da proposta, a Declaração de Inexistência de Fato Superveniente Impeditivo de sua Habilitação e a Declaração que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, nos termos do inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93, acrescido pela Lei nº 9.854/99, regulamentada pelo Decreto nº 4.358/02;
- 8.2.2. apresentar, no mínimo, 1 (um) Atestado ou Certidão de Capacidade Técnica expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, declarando ter a empresa licitante prestado ou estar prestando serviços compatíveis e pertinentes com o objeto desta licitação;
- 8.2.3.comprovar a inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho (CNDT emitida no sítio: www.tst.jus.br/certidão), conforme o disposto no arts. 27 e 29 da Lei nº 8.666/93, com a redação dada pela Lei nº 12.440/11;



- 8.2.4. comprovar, por meio do estatuto ou contrato social do licitante, que atua em ramo de atividade compatível com o objeto deste Pregão;
- 8.2.5. comprovação da boa situação financeira da licitante, aferida com base nos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC) maiores que um (>1), analisada automaticamente pelo SICAF.
- 8.2.5.1. As empresas que apresentarem resultados inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices referidos no subitem 8.2.5, deverão comprovar o capital mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado do item a ser contratado, de acordo com o disposto nos §§ 2º e 3º do art. 31 da Lei nº 8.666/93.
- 8.3. Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documento em substituição aos requeridos neste Edital e seus Anexos.
- 8.4. As condições de habilitação e qualificação exigidas neste Edital deverão ser mantidas durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços pela empresa classificada, ficando facultado à **UFLA**, a qualquer momento, exigir a apresentação de parte ou totalidade dos documentos apresentados quando daquelas fases.
- 8.5. A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação e proposta sujeitará o licitante às sanções previstas no art. 7º da Lei nº 10.520/02 e no art. 28 do Decreto nº 5.450/05.
- 8.6. O pregoeiro solicitará, em momento oportuno, de forma virtual, por meio do sítio do Comprasnet, o documento especificado no subitem 8.2.2 visando à celeridade do processo.
- 8.7. O documento descrito no subitem 8.2.2, antes mencionado, deverá ser enviado pelo licitante vencedor, em envelope lacrado, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar da data da adjudicação do(s) objeto(s) do certame, para o seguinte endereço:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - UFLA PRAÇA PROF. EDMIR SÁ SANTOS S/N DIRETORIA DE GESTÃO DE MATERIAIS – DGM PREGÃO № 103/2015 PRÉDIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL CAIXA POSTAL 3037 37200-000 – LAVRAS – MG

9. DAS ATAS DE REGISTROS DE PREÇOS

- 9.1. O registro de preços será formalizado por intermédio de ATA(S) DE REGISTRO DE PREÇOS, na forma da minuta constante no Anexo III e nas condições previstas neste Edital.
- 9.2. Serão celebradas Atas de Registro de Preços para cobertura de todos os itens e seus quantitativos constantes no Anexo II deste Edital.
- 9.3. As Atas de Registro de Preços resultantes deste certame terão validade de 12 (doze) meses, a partir da data de sua assinatura.



10. DA FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 10.1. Homologada a licitação, será formalizada a Ata de Registro de Preços do item, com o licitante primeiro classificado e, se for o caso, com os demais classificados que aceitarem fornecer pelo preço do primeiro, em número necessário para completar o quantitativo total estimado no edital, obedecida à ordem de classificação e os quantitativos propostos.
- 10.2. A **UFLA** convocará formalmente os licitantes, com antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, informando o local, data e hora para a reunião e assinatura da Ata de Registro de Preços.
- 10.3. Incumbirá à **UFLA** providenciar a publicação, por extrato, da Ata, no *Diário Oficial* da União, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de 20 (vinte) dias daquela data.
- 10.4. O prazo previsto no subitem 10.2 poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando, durante o seu transcurso, for solicitado por um dos licitantes convocados, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela **UFLA.**
- 10.5. No caso de o licitante primeiro classificado, depois de convocado, não comparecer ou se recusar a assinar a Ata de Registro de Preços, responderá na forma da legislação vigente, sem prejuízo das sanções a ele previstas neste Edital. A **UFLA** registrará os demais licitantes, na ordem de classificação, mantido o preço do primeiro classificado na licitação.

11. DA PARTICIPAÇÃO DE ÓRGÃOS E ENTIDADES

- **11.1**. A UFLA registrará a sua intenção de registro de preços no Portal de Compras do Governo Federal.
- **11.2**. O órgão/entidade participante será responsável pela manifestação de interesse em participar do registro de preços, providenciando o encaminhamento de sua estimativa de consumo, local de entrega, cronograma de contratação e respectivas especificações, a serem inseridas em um modelo de termo de referência a ser fornecido pela UFLA, nos termos do art. 6º do Decreto nº 7.892/13.
- **11.3**. Os participantes deverão garantir que os atos relativos à sua inclusão no registro de preços estejam formalizados e aprovados pela autoridade competente.
- **11.4**. Antes da realização do procedimento licitatório, os participantes deverão manifestar perante a UFLA, mediante a utilização da Intenção de Registro de Preços, sua concordância com o objeto a ser licitado.
- **11.5**. A UFLA deverá consolidar informações relativas à estimativa individual e total de consumo, promovendo a adequação dos respectivos termos de referência encaminhados pelos participantes para atender aos requisitos de padronização e racionalização.
- **11.6**. A UFLA poderá solicitar auxílio técnico aos participantes, com vistas à promoção dos atos necessários à instrução processual para a realização do procedimento licitatório, bem como quanto à realização de pesquisa de preços.

URMORESIDADE FEDERAL DE LAVRAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS DIRETORIA DE GESTÃO DE MATERIAIS

11.7. Caberá ao órgão participante aplicar as penalidades de que trata o item 21 desde Edital, garantida a ampla defesa e o contraditório, por descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços, em relação às suas próprias contratações, informado as ocorrências à UFLA.

12. DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO NÃO PARTICIPANTE

- 12.1. Desde que devidamente justificada a vantagem, a Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal que não tenha participado do presente certame licitatório, mediante anuência da **UFLA.**
- 12.2. Os órgãos e entidades que não participaram do presente procedimento licitatório , quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços, deverão consultar à **UFLA** sobre a possibilidade de adesão.
- 12.3. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da Ata, assumidas com a **UFLA**.
- 12.4. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere o subitem precedente não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cem por cento dos quantitativos dos itens licitados e registrados na Ata de Registro de Preços para a **UFLA**.
- 12.5. O quantitativo decorrente das adesões à Ata de Registro de Preços não poderá exceder, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado na Ata de Registro de Preços para a **UFLA**, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.
- 12.6. Após a autorização da **UFLA**, o órgão não participante deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada em até noventa dias, observado prazo de vigência da Ata.
- 12.6.1. A UFLA poderá autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo de noventa dias de que trata o item anterior, respeitado o prazo de vigência da ata, quando solicitada pelo órgão não participante.
- 12.7. É vedada à **UFLA** a adesão à Ata de Registro de Preços gerenciada por órgão ou entidade municipal, distrital ou estadual.
- 12.8. É facultada aos órgãos ou entidades municipais, distritais ou estaduais a adesão à Ata de Registro de Preços da **UFLA.**
- 12.9. A Ata de Registro de Preços será gerenciada pela Diretoria de Gestão de Materiais da **UFLA.**

13. DA REVISÃO E DO CANCELAMENTO DOS PREÇOS REGISTRADOS

13.1. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos materiais ou

INVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS DIRETORIA DE GESTÃO DE MATERIAIS

bens registrados, cabendo à **UFLA** promover as negociações perante os fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea "d" do inciso II do *caput* do art. 65 da Lei nº 8.666/93.

- 13.2. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a **UFLA** convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.
- 13.2.1. Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.
- 13.2.2. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.
- 13.3. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, a **UFLA** poderá:
- 13.3.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- 13.3.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 13.3.2.1. Não havendo êxito nas negociações, a **UFLA** deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
 - 13.4. O registro do fornecedor será cancelado quando:
 - 13.4.1. descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- 13.4.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela **UFLA**, sem justificativa aceitável;
- 13.4.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
- 13.4.4. sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do *caput* do art. 87 da Lei nº 8.666/93, ou no art. 7º da Lei nº 10.520/02.
- 13.4.4.1. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos subitens 13.4.1, 13.4.2 e 13.4.4 será formalizado por despacho da autoridade competente da **UFLA**, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
- 13.5. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados:
 - 13.5.1. por razão de interesse público; ou
 - 13.5.2. a pedido do fornecedor.

14. DO CONTROLE E ADMINISTRAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS



- 14.1. A **UFLA**, por intermédio da Diretoria de Gestão de Materiais, será o órgão responsável pelo controle e administração das Atas de Registro de Preços decorrentes desta licitação e indicará, sempre que solicitados pelos órgãos usuários, respeitada a ordem de registro e os quantitativos a serem adquiridos, bem como obedecidas às demais disposições constantes neste Edital e na legislação de regência, os fornecedores para o qual será emitido o pedido.
- 14.1.1. Somente quando o primeiro registrado atingir a totalidade do seu limite de fornecimento estabelecido na Ata de Registro de Preços, será indicado o segundo e, assim sucessivamente, podendo ser indicados mais de um, ao mesmo tempo, quando o quantitativo do pedido for superior à capacidade do licitante primeiro colocado.
- 14.2. A convocação do licitante vencedor, pela UFLA, será formalizada e conterá o endereço e o prazo máximo em que deverá comparecer para retirar o respectivo pedido.
- 14.3. O licitante vencedor convocado na forma do subitem 14.2 que não comparecer, não retirar o pedido no prazo estipulado ou não cumprir as obrigações estabelecidas na Ata de Registro de Preços estará sujeito às sanções previstas neste Edital.
- 14.3.1. Quando comprovado o não atendimento dos subitens 14.1 e 14.2, poderá ser indicado o próximo preço na ordem de classificação a ser destinado o pedido, sem prejuízo da abertura de processo administrativo para aplicação de penalidades ao infrator.

15. DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

- 15.1. Até dois dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar o ato convocatório do pregão, na forma eletrônica.
- 15.2. O pedido de impugnação deverá ser feito por escrito e estar devidamente assinado, podendo ser encaminhado por meio eletrônico (pelo e-mail licita@dgm.ufla.br), desde observado o prazo estabelecido no subitem 15.1.
- 15.2.1. Não será aceita em hipótese alguma petição contra o ato convocatório sem assinatura do responsável legal ou preposto da empresa.
- 15.2.2. No caso de pedido impugnação enviado por e-mail, a licitante deverá encaminhar o documento original em envelope lacrado, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas após o envio por e-mail.
- 15.3. Caberá ao pregoeiro, auxiliado pelo setor responsável pela elaboração deste Edital, decidir sobre a impugnação no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas.
- 15.4. Não serão conhecidas as impugnações interpostas fora do prazo fixado no subitem 15.1.
- 15.5. Acolhida a impugnação contra o ato convocatório, será definida e publicada nova data para realização do certame.

16. DOS ESCLARECIMENTOS

16.1. Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser enviados ao pregoeiro, até três dias úteis anteriores a data fixada para abertura



da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico (www.comprasnet.gov.br) ou por intermédio do e-mail licita@dgm.ufla.br.

16.2. Qualquer modificação deste Edital será divulgada pelo mesmo instrumento de publicação em que se deu o texto original, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.

17. DOS RECURSOS

- 17.1. Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá, durante a sessão pública, de forma imediata e motivada, no prazo de 30 (trinta) minutos, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentar as razões de recurso, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões em igual prazo, que começará a contar do término do prazo do recorrente.
- 17.2. É assegurada aos licitantes vista imediata dos atos do pregão na Diretoria de Gestão de Materiais (DGM), com finalidade de subsidiar a preparação de recursos e de contrarrazões.
- 17.3. A falta de manifestação imediata e motivada do licitante quanto à intenção de recorrer, dentro do prazo e nos termos estabelecidos no subitem 17.1 importará na decadência desse direito, ficando o pregoeiro autorizado a adjudicar os objetos ao licitante declarado vencedor (art. 26, § 1º, do Decreto nº 5.450/05).
- 17.4. A decisão do pregoeiro deverá ser motivada e submetida à apreciação da autoridade responsável pela licitação.
- 17.5. O acolhimento do recurso implica tão somente na invalidação daqueles atos que não sejam passíveis de aproveitamento.
- 17.6. Qualquer recurso contra a decisão do pregoeiro não terá efeito suspensivo.
- 17.7. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados na Diretoria de Gestão de Materiais Prédio da Administração Central *Campus* Universitário CEP 37.200-000 Lavras-MG.
- 17.8. Não serão conhecidos os recursos interpostos após os respectivos prazos legais.

18. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

- 18.1. A adjudicação dos objetos do presente Certame será viabilizada pelo pregoeiro sempre que não houver recurso.
- 18.2. A homologação da licitação é de responsabilidade da autoridade competente e só poderá ser realizada depois da adjudicação dos objetos ao licitante vencedor pelo pregoeiro, ou, quando houver recurso, pela própria autoridade competente.
- 18.3. A autoridade competente poderá encaminhar o processo ao setor que solicitou a aquisição, com vistas à verificação da aceitabilidade dos itens cotados, antes da homologação do certame.



18.4. O responsável pelo setor solicitante ou outra área especializada da **UFLA** poderá pedir maiores informações por intermédio de catálogos ou amostras dos objetos a serem licitado, para verificação do atendimento às especificações e deverá elaborar parecer ou documento equivalente informando sobre a aceitação deles.

19. DO PRAZO DE ENTREGA

19.1. Após empenhados, a entrega dos objetos licitados deverá ser efetuada de acordo com os Anexos I e II deste Edital.

20. DO PAGAMENTO

- 20.1. O pagamento ao licitante vencedor será efetuado em conformidade com as disposições contidas neste Edital, não se admitindo o pagamento antecipado sob qualquer pretexto.
- 20.2. O pagamento será realizado até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente à entrega dos objetos licitados, após a apresentação da respectiva Nota Fiscal ou da Fatura, devidamente atestada pelo solicitante, sendo efetuada a retenção na fonte dos tributos e contribuições elencados na legislação aplicável.
- 20.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá estar acompanhada da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta *on-line* ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF, com resultado favorável, ou na impossibilidade de acesso ao referido sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666/93.
- 20.4. Na hipótese de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação da seguinte fórmula:

I = (TX/100)/365

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

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos Moratórios;

 $N = N^{\circ}$ de dias entre a data prevista para pagamento e a do efetivo pagamento; e VP = Valor da parcela em atraso.

- 20.5. No caso de incorreção nos documentos apresentados, inclusive na Nota Fiscal/Fatura, esses serão restituídos ao licitante vencedor para as correções necessárias, não respondendo a **UFLA** por quaisquer encargos resultantes de atrasos na liquidação do respectivo pagamento.
- 20.6. Do valor apresentado para pagamento, será efetuada a retenção na fonte, referente ao IRPJ Imposto de Renda da Pessoa Jurídica; CSLL Contribuição Sobre o



Lucro Líquido; COFINS — Contribuição para a Seguridade Social, e a Contribuição para o PIS-PASEP, em obediência ao disposto na Lei no 9.430/96 e na Instrução Normativa Conjunta SRF no 1, de 9/1/97, exceto para empresas que forem optantes pelo "SIMPLES", e apresentarem cópia do Termo de Opção, após recebimento da Nota de Empenho.

- 20.7. O pagamento será efetuado mediante depósito na conta-corrente, agência e banco indicados pelo licitante vencedor.
- 20.8. Nenhum pagamento será efetuado ao licitante vencedor enquanto pendente de liquidação ou qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência.

21. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 21.1. Com fundamento no art. 7º da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e no art. 28 do Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, o licitante será sancionado com o impedimento de licitar e contratar com a União e será descredenciado no SICAF e no cadastro de fornecedores da UFLA, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas e sanções previstas neste Edital e nas demais cominações legais, nos seguintes casos:
 - 21.1.1. cometer fraude fiscal;
 - 21.1.2. apresentar documento falso;
 - 21.1.3. fizer declaração falsa;
 - 21.1.4. comportar-se de modo inidôneo;
 - 21.1.5. não assinar o contrato no prazo estabelecido;
 - 21.1.6. deixar de entregar a documentação exigida no certame;
 - 21.1.7. não mantiver a proposta.
- 21.2. Para os fins do disposto no subitem 21.1.4, reputar-se-ão inidôneos atos como os descritos nos artigos 90, 92, 93, 94, 95 e 97 da Lei nº 8.666/93.
- 21.3. Além do previsto no subitem 21.1, pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas e pela verificação de quaisquer das situações previstas no art. 78, incisos I a XI, da Lei nº 8.666/93, a Administração poderá aplicar ao licitante vencedor as seguintes penalidades, sem o prejuízo de outras:
- 21.3.1. advertência, que deverá ser feita por meio de ofício mediante contrarrecibo do representante legal do licitante vencedor, estabelecendo prazo para cumprimento das obrigações descumpridas;
- 21.3.2. multa de 0,03% (três centésimos por cento), por dia de atraso, sobre o valor do contrato no descumprimento das obrigações assumidas até o 30º (trigésimo) dia;
- 21.3.3. multa de 0,5 % (cinco décimos por cento), por dia de atraso sobre o valor do contrato, no descumprimento das obrigações assumidas, após o 30º (trigésimo) dia, sem prejuízo das demais penalidades;
- 21.3.4. multa de 20%(vinte por cento) sobre o valor do contrato, no descumprimento das obrigações assumidas;



- 21.3.5. suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a **UFLA**, durante o prazo da sanção aplicada.
- 21.3.6 declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sendo a reabilitação concedida sempre que o licitante vencedor ressarcir à **UFLA** pelos prejuízos resultantes.
- 21.4. As multas porventura aplicadas serão descontadas dos pagamentos devidos pelo licitante vencedor ou cobradas diretamente da **UFLA**, amigável ou judicialmente, e poderão ser aplicadas cumulativamente às demais sanções previstas neste Item.
- 21.5. As sanções serão obrigatoriamente registradas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF.
- 21.6. Em qualquer hipótese de aplicação de sanções, será assegurado ao licitante vencedor o direito ao contraditório e a ampla defesa.

22. DA RESCISÃO

- 22.1. A inexecução total ou parcial do contrato ensejará a sua rescisão, de conformidade com os arts. 77 e 78, incisos I a XVIII, 79, da Lei nº 8.666/93.
- 22.2. A rescisão determinada por ato unilateral e escrito da Administração, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, acarreta as consequências previstas nos incisos II e IV do art. 80 do mesmo diploma legal.
- 22.3. A rescisão administrativa ou amigável deve ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.
- 22.4. Os casos de rescisão contratual devem ser formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

23. DO FORO

23.1. Por força do art. 109, inciso I, da Constituição Federal, o foro competente para dirimir quaisquer questões relativas ao presente Edital será o da Justiça Federal, Subseção Judiciária de Lavras, Estado de Minas Gerais, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

24. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 24.1. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do pregoeiro em contrário.
- 24.2. Os pedidos de esclarecimentos referentes ao presente Pregão deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 3 (três) dias anteriores à data fixada para abertura da sessão

INVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS DIRETORIA DE GESTÃO DE MATERIAIS

pública, exclusivamente por meio eletrônico, via internet, no endereço indicado no edital (art. 19 do Decreto nº 5.450/05).

- 24.3. As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados.
- 24.4. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da sessão pública do pregão.
- 24.5. É facultado ao pregoeiro ou à autoridade competente, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar nos autos desde a realização da sessão pública.
- 24.6. Os licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.
- 24.7. Os licitantes assumirão todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas de preços.
- 24.8. A homologação do resultado desta Licitação não implicará em direito à aquisição dos objetos licitados pela Administração.
- 24.9. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e nos seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Universidade Federal de Lavras.
- 24.10. Para fins de aplicação de sanções administrativas previstas neste Edital, o lance é considerado proposta.
- 24.11. 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, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou à Universidade Federal de Lavras responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros (art. 31, III, do Decreto nº 5.450/05).
- 24.12. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão (art. 13, IV, do Decreto nº 5.450/05).
- 24.13. Os casos omissos serão resolvidos pelo pregoeiro, observadas as normas legais pertinentes.

Lavras, 05 de novembro de 2015.

Lidiane Fátima Evangelista Diretora de Gestão de Materiais

PARECER № 00272/2015/GAB/PFUFLA/PGF/AGU



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

EXCLUSIVO MICROEMPRESA/EPP PARA TODOS OS ITENS

PROCESSO Nº: 23090. 012323/2015-74

TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO POR ITEM

<u>DATA PARA ENTRADA DAS PROPOSTAS NO COMPRASNET "PARA TODOS OS ITENS DO EDITAL":</u> O envio da proposta poderá ocorrer a partir do dia **06/11/2015** até o horário limite de início da sessão pública. Durante esse período o fornecedor poderá incluir ou excluir sua proposta.

DATA DE ABERTURA DA PROPOSTA E INÍCIO DOS LANCES: 18/11/2015, às 09 horas.

LOCAL: www.comprasnet.gov.br.

UASG: 153032

1. DO OBJETO

1.1. O presente Pregão Eletrônico tem por objeto a adoção do Sistema de Registro de Preços – SRP e sua posterior implementação para a contratação de empresas especializadas visando ao fornecimento de reagentes e solventes para atender às necessidades dos laboratórios da Universidade Federal de Lavras, conforme as especificações e quantidades descritas no Anexo II do Edital do Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015.

2. DA JUSTIFICATIVA

- 2.1. O pedido de compras constante às fls. 2 a 11 refere-se à aquisição de reagentes e solventes que será utilizado nos diversos laboratórios da UFLA, visando auxiliar no ensino e na pesquisa da instituição.
- 2.2. A adoção do Sistema de Registro de Preços neste certame licitatório se justifica tendo em vista que não há como estabelecer o quantitativo preciso de reagente e solvente que será utilizado pela universidade, conforme discorre o inciso IV do art. 3º do Decreto nº 7.892/2013.

3. DO ENQUADRAMENTO

3.1 A contratação pretendida fundamenta-se na Lei nº 10.520/02, no Decreto nº 3.555/00 e suas alterações, no Decreto nº 5.450/05, na Lei Complementar nº 123/06, alterada pela Lei Complementar nº 147/2014, no Decreto nº 6.204/07, na Lei nº 8.666/93, no Decreto nº 7.892/13 e nas demais normas legais pertinentes.



4. DA ESPECIFICAÇÃO

4.1. Os objetos a serem licitados estão especificados no Anexo II — PLANILHA DE ESPECIFICAÇÃO.

5. DA ESTIMATIVA

5.1. O valor total estimado dos objetos a serem licitados, especificados no Anexo II, é de R\$ 557.302,93 (quinhentos e cinqüenta e sete mil, trezentos e dois reais e noventa e três centavos).

6. DO PRAZO DE ENTREGA

- 6.1. Os objetos licitados deverão ser entregues no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contados da data de recebimento da Nota de Empenho, de acordo com as especificações constantes no Anexo II do Edital do Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015. O licitante vencedor deverá entregar os objetos cotados, conforme as particularidades e demais condições estipuladas em sua proposta comercial.
- 6.2. Deverão os licitantes vencedores do certame comunicar à **UFLA**, por intermédio da Coordenadoria de Materiais e Patrimônio, por escrito, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que anteceder ao vencimento do prazo de entrega dos itens adjudicados, a impossibilidade do cumprimento do fornecimento, informando os motivos correlatos.
- 6.3. Os objetos licitados deverão ser entregues na Coordenadoria de Materiais e Patrimônio localizada no *Campus* Universitário, com todas as despesas pagas pelo licitante vencedor.

7. DO RECEBIMENTO DOS OBJETOS LICITADOS

- 7.1. O recebimento dos objetos licitados será efetuado da seguinte forma:
- 7.1.1. **provisoriamente**, pela Coordenadoria de Materiais e Patrimônio para efeito de posterior verificação da conformidade com as especificações constantes no Anexo II do Edital do Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015;
- 7.1.2. **definitivamente**, até 15 (quinze) dias úteis, após verificação de qualidade e quantidade dos objetos licitados e conseqüente aceitação pela solicitante.
- 7.2. Conforme disposto no art. 73, § 2º, da Lei nº 8.666/93 "o recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança da obra ou do serviço, nem ético-profissional pela perfeita execução do contrato, dentro dos limites estabelecidos pela lei ou pelo contrato".

8. DAS CONDIÇÕES DA ENTREGA DOS OBJETOS LICITADOS

8.1. O licitante vencedor do certame é obrigado a atender a todos os pedidos efetuados durante a vigência da Ata de Registro de Preços, mesmo que a entrega deles esteja prevista para data posterior a seu vencimento.



- 8.2. O horário para recebimento dos objetos licitados é das 07h00 às 10h30 e das 13h00 às 16h30, de segunda a sexta-feira.
- 8.3. Os objetos licitados deverão ser entregues conforme marca cotada pelo licitante vencedor. Não serão aceitos objetos fora da especificação. Se a qualidade dos objetos licitados não corresponder às especificações exigidas no edital, a atestação será recusada e será solicitada a sua substituição, independentemente da aplicação das sanções cabíveis.

9. DO PAGAMENTO

- 9.1. O pagamento dos objetos fornecidos pelo licitante vencedor e aceito definitivamente pela **UFLA** será efetuado em conformidade com as disposições contidas no Edital do Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015 e neste Anexo, não se admitindo o pagamento antecipado sob qualquer pretexto.
- 9.2. O pagamento será realizado até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente à entrega dos objetos licitados, após a apresentação da respectiva Nota Fiscal ou da Fatura, devidamente atestada pelo solicitante, sendo efetuada a retenção na fonte dos tributos e contribuições elencados na legislação aplicável.
- 9.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá estar acompanhada da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta *on-line* ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF, com resultado favorável, ou na impossibilidade de acesso ao referido sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666/93.
- 9.4. Na hipótese de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação da seguinte fórmula:

I = (TX/100)/365

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

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos Moratórios;

N = Nº de dias entre a data prevista para pagamento e a do efetivo pagamento; e

VP = Valor da parcela em atraso.

- 9.5. No caso de incorreção nos documentos apresentados, inclusive na Nota Fiscal/Fatura, esses serão restituídos ao licitante vencedor para as correções necessárias, não respondendo a **UFLA** por quaisquer encargos resultantes de atrasos na liquidação do respectivo pagamento.
- 9.6. Do valor apresentado para pagamento, será efetuada a retenção na fonte, referente ao IRPJ Imposto de Renda da Pessoa Jurídica; CSLL Contribuição Sobre o Lucro Líquido; COFINS Contribuição para a Seguridade Social, e a Contribuição para o PIS-PASEP, em obediência ao disposto na Lei no 9.430/96 e na Instrução Normativa Conjunta SRF no 1,



de 9/1/97, exceto para empresas que forem optantes pelo "SIMPLES", e apresentarem cópia do Termo de Opção, após recebimento da Nota de Empenho.

- 9.7. O pagamento será efetuado mediante depósito na conta-corrente, agência e banco indicados pelo licitante vencedor.
- 9.8. Nenhum pagamento será efetuado ao licitante vencedor enquanto pendente de liquidação ou qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência.

10. DA FISCALIZAÇÃO

- 10.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato ou de instrumentos hábeis previstos no *caput* do art. 62 da Lei nº 8.666/93 consistem na verificação da conformidade da entrega dos objetos licitados e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do instrumento, devendo ser exercidos por um servidor especialmente designado pelo Reitor, na forma dos art. 67 da Lei nº 8.666/93.
 - 10.2. O contrato deverá ser fiscalizado por servidor credenciado e capacitado.
- 10.3. A Fiscalização deverá registrar, no Relatório Diário de Ocorrências, as irregularidades verificadas e pertinentes à execução do objeto contratual, assinando-o conjuntamente com o representante do licitante vencedor.
- 10.4. Quaisquer exigências da Fiscalização, inerentes ao objeto contratual, deverão ser prontamente atendidas pelo licitante vencedor, sem ônus para a **UFLA**.
- 10.5. As decisões e providências que ultrapassarem a competência da Fiscalização deverão ser solicitadas ao agente público competente, em tempo hábil, para adoção das medidas convenientes.

11. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 11.1. Com fundamento no art. 7º da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e no art. 28 do Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, o licitante será sancionado com o impedimento de licitar e contratar com a União e será descredenciado no SICAF e no cadastro de fornecedores da UFLA, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas e sanções previstas no Edital e nas demais cominações legais, nos seguintes casos:
 - 11.1.1. cometer fraude fiscal;
 - 11.1.2. apresentar documento falso;
 - 11.1.3. fizer declaração falsa;
 - 11.1.4. comportar-se de modo inidôneo;
 - 11.1.5. não assinar o contrato no prazo estabelecido;
 - 11.1.6. deixar de entregar a documentação exigida no certame;
 - 11.1.7. não mantiver a proposta.



- 11.2. Para os fins do disposto no subitem 11.1.4, reputar-se-ão inidôneos atos como os descritos nos artigos 90, 92, 93, 94, 95 e 97 da Lei nº 8.666/93.
- 11.3. Além do previsto no subitem 11.1, pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas e pela verificação de quaisquer das situações previstas no art. 78, incisos I a XI, da Lei nº 8.666/93, a Administração poderá aplicar ao licitante vencedor as seguintes penalidades, sem o prejuízo de outras:
- 11.3.1. advertência, que deverá ser feita por meio de ofício mediante contrarrecibo do representante legal do licitante vencedor, estabelecendo prazo para cumprimento das obrigações descumpridas.;
- 11.3.2. multa de 0,03% (três centésimos por cento), por dia de atraso, sobre o valor do contrato no descumprimento das obrigações assumidas até o 30º (trigésimo) dia;
- 11.3.3. multa de 0,5 % (cinco décimos por cento), por dia de atraso sobre o valor do contrato, no descumprimento das obrigações assumidas, após o 30º (trigésimo) dia, sem prejuízo das demais penalidades;
- 11.3.4. multa de 20%(vinte por cento) sobre o valor do contrato, no descumprimento das obrigações assumidas;
- 11.3.5. suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a **UFLA**, durante o prazo da sanção aplicada;
- 11.3.6. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sendo a reabilitação concedida sempre que o licitante vencedor ressarcir à **UFLA** pelos prejuízos resultantes.
- 11.4. As multas porventura aplicadas serão descontadas dos pagamentos devidos pela **UFLA** ou cobradas diretamente do licitante vencedor, amigável ou judicialmente, e poderão ser aplicadas cumulativamente às demais sanções previstas neste Item.
- 11.5. As sanções serão obrigatoriamente registradas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF.
- 11.6. Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado ao licitante vencedor o direito ao contraditório e a ampla defesa.



ANEXO II

PLANILHA DE ESPECIFICAÇÃO

EXCLUSIVO MICROEMPRESA/EPP PARA TODOS OS ITENS

PROCESSO Nº: 23090. 012323/2015-74

TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO POR ITEM

DATA PARA ENTRADA DAS PROPOSTAS NO COMPRASNET "PARA TODOS OS ITENS DO EDITAL": o envio da proposta poderá ocorrer a partir do dia **06/11/2015** até o horário limite de início da sessão pública. Durante esse período o fornecedor poderá incluir ou excluir sua proposta.

DATA DE ABERTURA DA PROPOSTA E INÍCIO DOS LANCES: 18/11/2015, às 09 horas.

LOCAL: www.comprasnet.gov.br.

UASG: 153032

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- 1. Os licitantes deverão formalizar suas propostas com base nas <u>especificações técnicas</u>, <u>de acordo com o disposto no Edital do Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015 e neste</u> Anexo, cotando exclusivamente objetos de PRIMEIRA QUALIDADE.
- 2. Poderão ser exigidas amostras dos objetos licitados, a serem enviadas no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da data da solicitação efetuada pelo Pregoeiro. A quantidade mínima para amostragem será de 1 (uma) unidade de cada item, ficando a cargo do Pregoeiro alterar essa quantidade se e quando julgar necessário.
- 3. O Pregoeiro, no que couber, poderá solicitar folder ou catálogo dos objetos licitados para que o solicitante analise e ateste, ou não, a sua equivalência. Os folders ou catálogos deverão ser entregues conforme solicitação do Pregoeiro via chat. O não envio poderá ocasionar a desclassificação da proposta.
- 4. É exigida no cadastro da proposta uma especificação detalhada do objeto, a marca e demais referências que bem identifiquem o item que o licitante vencedor esteja cotando, ficando a cargo do Pregoeiro a solicitação de maiores detalhes, caso julgue necessário. Poderá ocorrer a desclassificação da proposta se não for possível identificar o produto ofertado ou se suas características não estiverem claras, conforme consta no item 4.2 do edital.
- 5. A Coordenadoria de Materiais e Patrimônio não receberá objetos divergentes dos cotados no edital, a não ser pela interrupção de suas fabricações e mediante negociação prévia com o referido setor, devendo ser apresentada, junto com a justificativa da troca, a comprovação da impossibilidade de entrega dos objetos cotados originalmente. Na hipótese de o licitante vencedor enviar objetos divergentes dos oferecidos, sem a devida autorização, será punido



- administrativamente por declaração falsa, sem prejuízo das demais sanções, conforme o disposto no item 21 do edital.
- 6. A única via de comunicação entre o licitante vencedor e o Pregoeiro, durante o processo licitatório, será por meio do Chat do Comprasnet.
- 7. O não atendimento dessas observações poderá ocasionar desde a devolução dos objetos licitados à desclassificação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas, tais como multas, advertências e proibição de contratar com a Administração, conforme o disposto no item 21 do edital.
- 8. Os licitantes deverão se atentar a todas as especificações e prazos estabelecidos no edital no momento em que forem formular suas propostas e lances. Propostas com valores inexequíveis serão desclassificadas na fase de aceitação.

	PLANILHA DE ESPEDIFICAÇÃO							
Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total			
1	DETERMINAÇÃO DE ENTEROCOCOS, ÁGUAS DOCES, SALINAS E SALOBRAS; - GRAU: GRAU ANALÍTICO; - PUREZA MÍNIMA: 99%; SINONIMO: 2,3,5 TRIFENILTETRAZOLIO CLORETO, NR CAS: 7-16-26, IDRATACAO: 0 FORMULA: C19H15CIN4 PESO MOLECULAR: 334,81 COR: AMARELO CLARO PH: 3,7 EM 10G/L 20°C PONTO DE FUSÃO: 243°C SOLUBILIDADE EM H2O: 150G/L EM 25°C Densidade APARENTE: 230G/M3 - FRASCO CONTENDO 10G.	FR	10	476,90	4.769,00			
2	2-IP (6 GAMA-GAMA-DIMETILALILAMINO)PURINA, TESTADO EM CULTURA DE CAS Number 2365-40-4; FORMULA QUIMICA: C10H13N5 PESO MOLECULAR: 203.24; PUREZA: ≥98.5%; TEMPERATURA DE ESTOCAGEM: −20°C; FRASCO: 1G OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	5	724,33	3.621,65			
3	2-NAFTOL P.A FRASCO 100G CAS Number 2365-40-4; FORMULA QUIMICA: C10H13N5 PESO MOLECULAR: 203.24; PUREZA: ≥98.5%; TEMPERATURA DE ESTOCAGEM: −20°C; FRASCO: 1G OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	5	72,10	360,50			



ÁCIDO GIBERÉLICO TESTADO PARA CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS Frasco contendo 5 gramas NÚMERO CAS:77-06-5 APARÊNCIA: PÓ BRANCO A ESBRANQUIÇADO SOLUBILIDADE: SOLÚVEL 50MG/ML EM ETANOL - SOLUÇÃO LÍMPIDA DE INCOLOR A AMARELO CLARO PUREZA: MAIOR QUE 90% (HPLC) INFRAVERMELHO: CONFORME ESTRUTURA TESTADO PARA CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS.	FRASCO	12	271,17	3.254,04
ÁCIDO PROPIÔNICO - 99% P.A. FÓRMULA MOLECULAR: C3H6O2 MASSA MOLECULAR: 74,08 G/MOL ACS REAGENTE DENSIDADE DE VAPOR 2.55 (VS AIR) PRESSÃO DE VAPOR 2.4 MMHG (20 °C) MÍNIMO 99.5% TEMP. AUTOIGUINIÇÃO 955 °F LIM. EXPL. 12.1 % IMPUREZAS: 0.002% COMPOSTOS CARBONADOS 0.10% SUBSTANCIAS OXIDANTES (HCOOH) 0.15% ÁGUA RESIDUO EVAPN. 0.01% COLORAÇÃO APHA: 20 ÍNDICE DE REFRAÇÃO N20/D 1.386(LIT.) BP 141 °C(LIT.) MP 24 -23 °C(LIT.) DENSIDADE 0.993 G/ML A 25 °C(LIT.) METAIS PESADOS (PB):0.001% EMBALAGEM DE 500ML	Emb.	10	177,61	1.776,10
Acrilamida para biologia molecular, pureza maior ou igual a 99%, grau HPLC. 500g.	Emb.	5	1.209,17	6.045,85
AGAR PARA TESTE DE MOTILIDADE PARA DIFERENCIAÇÃO DE MICRORGANISMOS BASEADO NA MOTILIDADE. frasco de 500g	FR	5	531,43	2.657,15
ÁLCOOL BUTÍLICO NORMAL (1- BUTANOL) PA ACS MINIMUM (G.C) 99,5% IDENTIDADE COLORAÇÃO ALPHA 10 ACIDEZ 0,008 MEQ/G ALCALINIDADE 0,0005 MEG/G MATÉRIA INSOLUVEL EM H20 SUBSTANCIAS ESCURAS POR H2S04 COMPOSTOS CARBONICOS DE (C3H7CHO) 0,01% ACETONA (G.C) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% 2- BUTANOL (G.C) 0,05% DI-N- BUTIL ETER (G.C) 0,1% INSOBUTANOL (G.C) 0,15% ÁGUA (G.C) 0,1% EMBALAGEM COM 1L	Emb.	12	471,90	5.662,80
CORANTE AZUL DE ALGODÃO COM LACTOFENOL; DENSIDADE: 1.16 g/mL a 20 °C; FRASCO DE 250 ML. OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	5	69,67	348,35
Azul de Coomassie Brilhante G-250 (Coomassie Brilliant Blue G-250) - Frasco com 25g.	FRASCO	14	1.142,75	15.998,50
BISACRILAMIDA EM PÓ(ACRYLAMIDA BIS ACRYLAMIDA) – PESO MOLECULAR 154.15 - FRASCO COM 250 GRAMAS	FRASCO	5	509,85	2.549,25
	TECIDOS VEGETAIS Frasco contendo 5 gramas NÚMERO CAS:77-06-5 APARÊNCIA: PÓ BRANCO A ESBRANQUIÇADO SOLUBILIDADE: SOLÚVEL 50MG/ML EM ETANOL - SOLUÇÃO LÍMPIDA DE INCOLOR A AMARELO CLARO PUREZA: MAIOR QUE 90% (HPLC) INFRAVERMELHO: CONFORME ESTRUTURA TESTADO PARA CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS. ÁCIDO PROPIÔNICO - 99% P.A. FÓRMULA MOLECULAR: C3H6O2 MASSA MOLECULAR: 74,08 G/MOL ACS REAGENTE DENSIDADE DE VAPOR 2.55 (VS AIR) PRESSÃO DE VAPOR 2.4 MMHG (20 °C) MÍNIMO 99.5% TEMP. AUTOIGUINIÇÃO 955 °F LIM. EXPL. 12.1 % IMPUREZAS: 0.002% COMPOSTOS CARBONADOS 0.10% SUBSTANCIAS OXIDANTES (HCOOH) 0.15% ÁGUA RESIDUO EVAPN. 0.01% COLORAÇÃO APHA: 20 ÍNDICE DE REFRAÇÃO N2O/D 1.386(LIT.) BP 141 °C(LIT.) MP 24 -23 °C(LIT.) DENSIDADE 0.993 G/ML A 25 °C(LIT.) METAIS PESADOS (PB):0.001% EMBALAGEM DE 500ML ACRIBANIS OXIDANES (PB):0.001% EMBALAGEM DE 500ML ACRIBANIS AND SASEADO NA MOTILIDADE. Frasco de 500g ÁLCOOL BUTÍLICO NORMAL (1- BUTANOL) PA ACS MINIMUM (G.C) 99,5% IDENTIDADE COLORAÇÃO ALPHA 10 ACIDEZ 0,008 MEC/G ALCALINIDADE 0,0005 MEG/G MATÉRIA INSOLUVEL EM H20 SUBSTANCIAS ESCURAS POR H2SO4 COMPOSTOS CARBONICOS DE (C3H7CHO) 0,01% ACETONA (G.C) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% EMBALAGEM COM 1L CORANTE AZUL DE ALGODÃO COM LACTOFENOL; DENSIDADE: 1.16 g/mL a 20 °C; FRASCO DE 250 ML. OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO. AZUI de Coomassie Brilhante G-250 (Coomassie Brilliant Blue G-250) - Frasco com 25g. BISACRILAMIDA EM PÓ(ACRYLAMIDA BIS ACRYLAMIDA) – PESO MOLECULAR 154.15 - FRASCO	TECIDOS VEGETAIS Frasco contendo 5 gramas NÚMERO CAS:77-06-5 APARÊNCIA: PÓ BRANCO A ESBRANQUIÇADO SOLUBILIDADE: SOLÚVEL 50MG/ML EM ETANOL - SOLUÇÃO LÍMPIDA DE INCOLOR A AMARELO CLARO PUREZA: MAIOR QUE 90% (HPLC) INFRAVERMELHO: CONFORME ESTRUTURA TESTADO PARA CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS. ÁCIDO PROPIÔNICO - 99% P.A. FÓRMULA MOLECULAR: 74,08 G/MOL ACS REAGENTE DENSIDADE DE VAPOR 2.55 (VS AIR) PRESSÃO DE VAPOR 2.4 MMHG (20 °C) MÍNIMO 99.5% TEMP. AUTOIGUINIÇÃO 955 °F LIM. EXPL. 12.1 % IMPUREZAS: 0.002% COMPOSTOS CARBONADOS 0.10% SUBSTANCIAS OXIDANTES (HCOOH) 0.15% ÁGUA RESIDUO EVAPN. 0.01% COLORAÇÃO APHA: 20 ÍNDICE DE REFRAÇÃO N20/D 1.386(LIT.) BP 141 °C(LIT.) MP 24 -23 °C(LIT.) DENSIDADE 0.993 G/ML A 25 °C(LIT.) METAIS PESADOS (PB): 0.001% EMBALAGEM DE 500ML ACRIBIMIDA PARA TESTE DE MOTILIDADE PARA DIFERENCIAÇÃO DE MICRORGANISMOS BASEADO NA MOTILIDADE. frasco de 500g ÁLCOOL BUTÍLICO NORMAL (1 - BUTANOL) PA ACS MINIMUM (G.C) 99,5% IDENTIDADE COLORAÇÃO ALPHA 10 ACIDEZ 0,008 MEO/G ALCALINIDADE 0,0005 MEG/G MATÉRIA INSOLUVEL EM H20 SUBSTANCIAS ESCURAS POR H2SO4 COMPOSTOS CARBONICOS DE (C3H7CHO) 0,01% ACETONA (G.C) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% GAUA (G.C) 0,15% ÁGUA (G.C) 0,15% ÁGUA (G.C) 0,15% AGUA (G.C) 0,15% A	TECIDOS VEGETAIS Frasco contendo 5 gramas NÚMERO CAS:77-06-5 APARÊNCIA: PÓ BRANCO A ESBRANCUJADO SOLUBILIDADE: SOLÚVEL 50MG/ML EM ETANOL - SOLUÇÃO LÍMPIDA DE INCOLOR A AMARELO CLARO PUREZA: MAJOR QUE 90% (HPLC) INFRAVERMELHO: CONFORME ESTRUTURA TESTADO PARA CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS. ÁCIDO PROPIÔNICO - 99% P.A. FÓRMULA MOLECULAR: C3H6O2 MASSA MOLECULAR: 74,08 G/MOL ACS REAGENTE DENSIDADE DE VAPOR 2.55 (VS AIR) PRESSÃO DE VAPOR 2.4 MMHG (20 °C) MÍNIMO 99.5% TEMP. AUTOIGUINIÇÃO 955 °F LIM. EXPL. 12.1 % IMPUREZAS: 0.002% COMPOSTOS CARBONADOS 0.10% SUBSTANCIAS OXIDANTES (HCOOH) 0.15% ÁGUA RESIDUD EVAPN. 0.01% COLORAÇÃO APHA: 20 ÍNDICE DE REFRAÇÃO N20/D 1.386(LIT.) BP 141 °C(LIT.) MP 24 -23 °C(LIT.) DENSIDADE 0.993 G/ML A 25 °C(LIT.) METAIS PESADOS (PB):0.001% EMBALAGEM DE 500ML ACRIBIMIDA para biologia molecular, pureza maior ou igual a 99%, grau HPLC. 500g. AGAR PARA TESTE DE MOTILIDADE PARA DIFERENCIAÇÃO DE MICRORGANISMOS BASEADO NA MOTILIDADE. frasco de 500g ÁLCOOL BUTÍLICO NORMAL (1 - BUTANOL) PA ACS MINIMUM (G.C) 99.5% IDENTIDADE COLORAÇÃO ALPHA 10 ACIDEZ 0,008 MEC/G ALCALINIDADE 0,0005 MEG/G MATÉRIA INSOLUYEL EM H20 SUBSTANCIAS ESCURAS POR H2504 COMPOSTOS CARBONICOS DE (C3H7CHO) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% EMBALAGEM COM 1L CORANTE AZUL DE ALGODÃO COM LACTOFENOL; DENSIDADE: 1.16 g/mL a 20 °C; FRASCO DE 250 ML. 085: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICO DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO. AZUI de Coomassie Brilhante G-250 (Coomassie Brilliant Blue G-250) - Frasco com 25g. FRASCO 5 BISACRILAMIDA EM PÓ(ACRYLAMIDA BIS ACRYLAMIDA) - PESO MOLECULAR 154.15 - FRASCO 5	TECIDOS VEGETAIS Frasco contendo 5 gramas NÚMERO CAS:77-06-5 APARÊNCIA: PÓ BRANCO A ESBRANQUIÇADO SOLUBILIDADE: SOLÚVEL SOMG/ML EM ETANOL - SOLUÇÃO LÍMPIDA DE INCOLOR A AMARELO CLAGO PUREZA: MAJOR QUE 90% (HPLC) INFRAVERMELHO: CONFORME ESTRUTURA TESTADO PARA CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS. ÁCIDO PROPIÓNICO - 99% P. A. FÓRMULA MOLECULAR: 74,08 G/MOL ACS REAGENTE DENSIDADE DE VAPOR 2.55 (VS AIR) PRESSÃO DE VAPOR 2.4 MMHG (20 °C) MÍNIMO 99.5% TEUR. AUTOIGUINIÇÃO 955 °F LIM. EXPL. 12.1 % IMPUREZAS: 0.002% COMPOSTOS CARRONADOS .00% SUBSTANCIAS OXIDANTES (HCOOH) 0.15% ÁGUA RESIDUO EVAPOR 0.01% COLORAÇÃO APHA: 20 ÍNDICE DE REFRAÇÃO N20/D 1.386(ILT.) BP 141 °C(ILT.) MP 24 -23 °C(ILT.) DENSIDADE 0.993 G/ML a 25 °C(ILT.) METAIS PESADOS (PB):0.001% EMBALAGEM DE SOOML Acrilamida para biologia molecular, pureza maior ou igual a 99%, grau HPLC. 500g. AGAR PARA TESTE DE MOTILIDADE PARA DIFERNCIAÇÃO DE MICRORGANISMOS BASEADO NA MOTILIDADE. frasco de 500g ÁLCOOL BUTÍLICO NORMAL (1 - BUTANOL) PA ACS MINIMUM (G.C) 99,5% IDENTIDADE COLORAÇÃO ALPHA 10 ACIDEZ 0,008 MEQ/G ALCALINIDADE 0,0005 MEG/G MATÉRIA INSQUIVEL EM H20 SUBSTANCIAS ESCURAS POR H2504 COMPOSTOS CABRONICOS DE (C3H7CHO) 0,01% BUTANAL (G.C) 0,01% EUTANAL (G.C) 0,01% EMBALAGEM COM 1L CORANTE AZUL DE ALGODÃO COM LACTOFENOL; DENSIDADE: 1.16 g/mL a 20 °C; FRASCO DE 250 ML. OBS: O REAGENT DE DEVRA VIR A COMPANIADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA ROMANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA RO NORMAN PICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA RO ACOMPOLONAMENTO. AZUI de Coomassie Brilliant Blue G-250) - Frasco com 25g. BISACRILAMIDA EM PÓ/CACYLAMIDA BIS ACKYLAMIDA) - PESO MOLECULAR 154.15 - FRASCO 5 509,85



12	BSA - ALBUMINA DE SORO BOVINO - FRASCO COM 10g - PÓ LIOFILIZADO Pureza (eletroforese): Mínimo 96%; Aparência: pó branco para amarelo claro ou bege fraco a bege; Solução (40 mg/mL em água): incolor a levemente amarelada, de límpida a levemente turvo; Perda na secagem: máximo 6%; Nitrogênio: 14,5 a 16,5%; pH (1% em 0,5 M de NaCI): 6,5 a 7,5; VSV e BT vírus: Não detectado .O PRODUTO DEVE SER DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ITEM NÚMERO A2153 DO CATÁLOGO DA SIGMA- ALDRICH OU EQUIVALENTE	FRASCO	5	426,50	2.132,50
13	Carboximetil celulose alta viscosidade	Kg	5	1.088,67	5.443,35
14	CARVÃO ATIVADO EM PÓ P.A. ESPECIFICAÇÕES: PH SUP. 1%/25º 5,0-11,0 MÁXIMO DE IMPUREZAS: CONST. NÃO CARBONIZÁVEISP.T. PODER DESCOLORANTEP.T. SULFETOSP.T. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE 1000 G REAGENTE ANALÍTICO "PRODUTO QUÍMICO NÃO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO DE ACORDO COM A ABNT NBR 14725-2" PRINCIPAL APLICAÇÃO DO PRODUTO: CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS.	Emb.	28	52,97	1.483,16
15	CLORETO DE 2,3,5 TRIFENILTETRAZÓLIO - DETERMINAÇÃO DE ENTEROCOCOS, ÁGUAS DOCES, SALINAS E SALOBRAS; - Frasco contendo 100g; - Grau: grau analítico; - Pureza mínima: 99%; - OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	10	1.292,90	12.929,00
16	CLORETO DE AMÔNIO P.AA.C.S. 100% ESPECIFICAÇÃO:P.AA.C.S. (PARA ANALISE - AMERCIAN CHEMICAL SOCIETY) FÓRMULA MOLECULAR: NH4CL PESO MOLECULAR: 53,49 INDICADO PARA ANÁLISE EM LABORATÓRIO (GRAU CONTROLE DE QUALIDADE - NORMAS AMERICANAS) EMBALAGEM DE 500 GR	FRASCO	10	19,13	191,30
17	CLORETO DE CÁLCIO 500G - MARCA SIGMA ou equivalente. PROPRIEDADES CATEGORIAS RELACIONADAS APOPTOSE E CICLO CELULAR, BUFFERS, CÁLCIO, BIOLOGIA CELULAR, A SINALIZAÇÃO CELULAR E NEUROCIÊNCIAS, ANIDRO GRAU PRESSÃO DE VAPOR DE 0,01 MM HG (20 ° C) ENSAIO ≥ 93,0% FORMA GRANULAR TAMANHO DE PARTÍCULA 7,0 MILÍMETROS ≤ MP 772 ° C (LIT.)	FRASCO	62	23,89	1.481,18



18	CLORETO DE CROMO III HEXAHIDRATADO P.A. FRASCO CONTENDO 100 GRAMAS -Fórmula molecular: CrCl3.6H2O -Peso molecular: 266,45 NÚMERO CAS 10060-12-5 -ENSAIO: 98% DENSIDADE: 1.76 G/ML A 25°C -TEOR DE SULFATO MENOR OU IGUAL A 500 mg/kg -TEOR DE CÁLCIO MENOR OU IGUAL A 300 mg/kg -TEOR DE CADMO MENOR OU IGUAL A 50 mg/kg -TEOR DE COBALTO MENOR OU IGUAL A 50 mg/kg -TEOR DE COBRE MENOR OU IGUAL A 50 mg/kg -TEOR DE FERRO MENOR OU IGUAL A 100 mg/kg TEOR DE POTÁSSIO MENOR OU IGUAL A 100 mg/kg TEOR DE SÓDIO MENOR OU IGUAL A 300 mg/kg TEOR DE NÍQUEL MENOR OU IGUAL A 50 mg/kg TEOR DE CHUMBO MENOR OU IGUAL A 50 mg/kg TEOR DE ZINCO MENOR OU IGUAL A 50 mg/kg	FRASCO	5	126,94	634,70
19	CLORETO DE MAGNÉSIO PA - Grau: grau analítico; - Frasco com 500g; - Pureza mínima: 99%; - OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	12	15,69	188,28
20	CLORETO DE POTÁSSIO PA ACS 500 GR Peso molecular 74,56 Teor mín. 99% pH (sol. 5% a 25º) 5,4 - 8,6 Iodeto (I) máx. 0,002% Sulfato (SO4) máx. 0,001% Clorato e Nitrato (NO3) máx. 0,003% Compostos nitrogenados (N) máx. 0,001% Fosfato (PO4) máx. 0,0005% Ferro (Fe) máx. 0,0003% Sódio (Na) máx. 0,005% Metais pesados (Pb) máx.0,0005% Ppt de cálcio, magnésio e R2O3 máx. 0,005% Brometo (Br) Passa teste Bário (Ba) Passa teste	FRASCO	512	23,81	12.190,72
21	CORANTE PANÓTICO RÁPIDO 3 FRASCOS DE 500 ML, DA MARCA LABORCLIN POIS OS EXPERIMENTOS E EXAMES DE DIAGNÓSTICOS REALIZADOS PELO SETOR DE PATOLOGIA VETERINÁRIA UTILIZAM O PRODUTO DA MESMA MARCA PARA NÃO INTERFERIR OS RESULTADOS.	KIT	44	33,10	1.456,40
22	CORANTE SAFRANINA - Pureza mínima: 99%; - Frasco com 25g; - OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	12	46,12	553,44
23	CORANTE VERMELHO DE METILA FR. 25 GR	FRASCO	5	30,27	151,35



			1		,
24	VIOLETA DE CRISTAL (CLORETO DE 4-[4,4'-BIS(DIMETILAMINO)-BENZIDRILIDENO]CICLOHEXA-2,5-DIEN-1-ILIDENO]DIMETILAMÓNIO); PESO MOLECULAR: 407,99 G/MOL; PONTO DE FUSÃO: 189 A 194 °C; DENSIDADE: 1,19 G/CM³ (20 °C) - ACS CAS Number 548-62-9; ACONDICIONADO EM FRASCO DE 500 G. OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FR	5	177,88	889,40
25	DICAMBA - FRASCO COM 100MG APARÊNCIA: PÓ BRANCO APARÊNCIA DA SOLUÇÃO (100MG/ML EM ETANOL): LÍMPIDA E INCOLOR PUREZA: MÍNIMO 98% (TLC) RMN PROTON: CONFORME ESTRUTURA TESTADO PARA CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS	FRASCO	6	828,00	4.968,00
26	DODECIL SULFATO DE SÓDIO (SDS) -Grau analítico; - Fórmula: C12H25O4S.Na; -PM: 288.4; -Pureza 99%; - cristalizado; -utilizado para eletroforese; -frasco com 250gOBSERVAÇÃO: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE, COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	5	408,10	2.040,50
27	EXTRATO DE MALTE PA 500G REAGENTE EM PÓ, REFINADO E PREPARADO DE EXTRATO AQUOSO DE GRÃOS GERMINADOS DE MALTE GERMINADOS E SECOS A BAIXA TEMPERATURA, CAT. RM004B, NITROGÊNIO (MÍNIMO 0,5%), PROTEÍNA (MÁXIMO 5%), CINZAS (MÁXIMO 2%), UMIDADE (MÁXIMO 5%), CLORETO DE SÓDIO (MÁXIMO 1%), PH (SOLUÇÃO 1%) 6,0+/-0,5, RECIPIENTE CONTENDO 500G	FRASCO	26	678,00	17.628,00
28	Formol 37% - usado como conservante, desinfetante e anti-séptico, FRASCO COM 01 LITRO.	FRASCO	20	13,55	271,00
29	FOSFATO DE AMÔNIO MONOBÁSICO (NH4)H2PO4 P.A. ACS (FRASCO 500G) FRASCO 500G Aspecto: Pó branco Aspecto solução aquosa (100g/L): límpida e incolor PUREZA: MÍN 98% DE (NH4)H2PO4 PESO MOLECULAR: 115,03G/MOL SOLUBILIDADE DO (NH4)H2PO4 EM H2O: 404G/L À 20°C PONTO DE FUSÃO: 190°C PONTO DE EBULIÇÃO: ND PONTO DE FULGOR: ND ÍNDICE DE REFRAÇÃO: ND	FRASCO	14	289,42	4.051,88



30	FOSFATO DE SÓDIO DIBÁSICO ANIDRO P.AGrau analítico; -Peso molecular: 141,96; -Teor mín.: 99,0%; -pH (sol. 5% a 25ºC): 8,7-9,3; -Insolúveis em água: máx. 0,01%; -Perda por secagem: máx. 0,2%; -Cloreto (Cl): máx. 0,002%; -Compostos nitrogenados (N): máx. 0,002%; -Sulfato (SO4): máx. 0,005%; -Metais pesados (Pb): máx. 0,001%; -Ferro (Fe): máx. 0,002%; -Frasco contendo 500gOBSERVAÇÃO: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE, COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	36	27,19	978,84
31	FUCCINA BÁSICA P.A.; P.A (PARA ANÁLISE); CAS Number 58969-01-0: FÓRMULA MOLECULAR: C20H20CIN3; PESO MOLECULAR: 337,86; INDICADO PARA ANÁLISE (GRAU CONTROLE DE QUALIDADE); ACONDICIONADO EM FRASCO DE 25 G.; OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	6	20,17	121,02
32	Glicina para eletroforese de proteínas (IEF/PAGE) Frasco contendo 500g Pureza: mínimo 99,7% Solubilidade: Solúvel em água fria ou quente, fracamente solúvel em acetona e insolúvel em éter dietílico Densidade: 1,16g/ml Aparência: Sólido branco Fabricante: GE Healthcare Lifesciences; Código catálogo: 17-1323-01 O PRODUTO ESPECIFICADO DEVE SER ADQUIRIDO ATRAVÉS DO CATÁLOGO SUPRACITADO, UMA VEZ QUE OS EXPERIMENTOS E ANÁLISES JÁ SE ENCONTRAM EM ANDAMENTO. PORTANTO, A ALTERAÇÃO DO ITEM PODERÁ PREJUDICAR A PESQUISA.	FRASCO	10	318,13	3.181,30
33	Herbicida nome comum: glifosato nome químico: n- (phosphonomethyl)glycine concentração: sal de isopropilamina de glifosato 480 g/l (360 g/l equivalente ácido) tipo de formulação: concentrado solúvel classe: herbicida -grupo químico: glicina substituída mecanismo de ação: inibidor da epsps classe toxicológica: iii - medianamente tóxico potencial de periculosidade ambiental: iii - perigoso ao meio ambiente número de registro no ministério da agricultura, pecuária e abastecimento: 898793 embalagem: 1 L	Litro	40	24,46	978,40
34	GUAIACOL PURO Frasco: 100mL Forma de apresentação: Líquido -aspecto físico líquido límpido, amarelado; -peso molecular 124,14; -fórmula química CH3OC6H4OH; -grau de pureza mínima de 98%; - número de referência química cas 90-05-1; -ponto de fusão 28 a 32ºC; -ponto de ebulição 205ºC; - densidade= 1,13g/cm3	FRASCO	5	112,68	563,40



35	HEMATOXICILINA, FRASCO COM 25G. Aparência: levemente amarelado a alaranjado a amarronzado; Solução (1mg/mL em etanol): De amarelo a marrom, passando por laranja, clara a levemente turva. Abosrção máxima no UV a 292nm em solução metanólica. O PRODUTO DEVE SER DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ITEM NÚMERO H9627 DO CATÁLOGO DA SIGMA-ALDRICH OU EQUIVALENTE.	FRASCO	5	997,50	4.987,50
36	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO A 30%. P.A NH4OH - PM 35,05. FRASCO COM 1L Teor (como NH3) Mínimo 28,0 a 30,0% Densidade, a 60°/60°F 0,896 a 0,902 Resíduos após ignição Máximo 3 ppm Substâncias reduzidas pelo permanganato Passa Teste Cloreto (Cl) Máximo 0,5 ppm Fosfato (PO4 Máximo 0,4 ppm Alumínio (Al) Máximo 200 ppb Arsênico e antimônio (como As) Máximo 3000 ppb Bário (Ba) Máximo 300 ppb Boro(B) Máximo 50 ppb Cobre (Cu) Máximo 100 ppb Metais Pesados (como Máximo 500 ppb Ferro (Fe) Máximo 100 ppb Chumbo (Pb) Máximo 200 ppb Magnésio (Mg) Máximo 200 ppb Manganês (Mn) Máximo 100 ppb	L.	30	19,75	592,50
37	HIPOCLORITO DE SÓDIO 4 A 6% P.AGrau analítico; - Frasco contendo 1000ml. Aparência: solução límpida, de incolor a amarelo ou amarelo esverdeado Teor por titulação com Na2S2O3: 4.00 - 4.99 % -OBSERVAÇÃO: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE, COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	160	14,39	2.302,40
38	Iodoacetamida (C2H4INO5S), temperatura no ponto de fusão de 90 a 95°C, perda na secagem máxima de 1%, pureza de 98%, compatível para análise proteômica, em frasco de 25g.	FRASCO	5	1.165,33	5.826,65
39	KIT PARA DIGESTÃO DE DNA O KIT DEVE CONTER REAGENTES SUFICENTES PARA O PREPARO DE 50 REAÇÕES, SENDO: 120 ul TURBO DNASE A 2 UNIDADES/ul 600 ul TAMPÃO 10X PARA TURBO DNASE 600 ul REAGENTE DE INATIVAÇÃO DA DNASE 1,75 ml ÁGUA LIVRE DE NUCLEASES. O PRODUTO DEVE TER QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO CÓDIGO AM1907 DA LIFE TECHNOLOGIES OU EQUIVALENTE.	КІТ	5	1.159,67	5.798,35



40	KIT PARA EXTRAÇÃO DE DNA GENÔMICO ATRAVÉS DE PURIFICAÇÃO EM COLUNAS - MINI KIT KIT SUFICIENTE PARA 50 REAÇÕES CONTÉM: 10 ML SOLUÇÃO TAMPÃO DE LISE 9 ML SOLUÇÃO TAMPÃO DE DIGESTÃO 10 ML SOLUÇÃO TAMPÃO DE LAVAGEM 1 7,5 ML SOLUÇÃO TAMPÃO DE LAVAGEM 2 10 ML SOLUÇÃO TAMPÃO DE ELUIÇÃO 1 ML SOLUÇÃO DA ENZIMA RNASE A (20 MG/ML) 1 ML SOLUÇÃO DA ENZIMA PROTEINASE K (20 MG/ML) 50 COLUNAS DE SEPARAÇÃO COM TUBOS DE COLETA 100 TUBOS DE COLETA DE 2mL. O PRODUTO DEVE SER DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ITEM K1820-01 DO CATÁLOGO DA LIFE TECHNOLOGIES OU EQUIVALENTE	КІТ	12	1.508,00	18.096,00
41	KIT PARA EXTRAÇÃO DE RNA TOTAL ATRAVÉS DE PURIFICAÇÃO EM COLUNAS - MINI KIT - KIT SUFICIENTE PARA 50 REAÇÕES CONTÉM: 125 ML SOLUÇÃO TAMPÃO DE LISE 50 ML SOLUÇÃO TAMPÃO DE LAVAGEM 1 15 ML SOLUÇÃO TAMPÃO DE LAVAGEM 2 15,5 ML ÁGUA LIVRE DE RNASE 50 COLUNAS DE SEPARAÇÃO COM TUBOS DE COLETA 50 TUBOS DE COLETA 50 TUBOS DE RECUPERAÇÃO O PRODUTO DEVE SER DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ITEM 12183018A DO CATÁLOGO DA LIFE TECHNOLOGIES OU EQUIVALENTE	UNID.	6	2.497,33	14.983,98
42	KIT PARA SÍNTESE DE CDNA A PARTIR DE MRNA DE ALTA CAPACIDADE SUFICIENTE PARA 50 REAÇÕES O KIT CONTÉM: 50 uL MIX DE ENZIMA 20X CONCENTRADA 500 uL TAMPÃO DE TRANSCRIÇÃO REVERSA 2X CONCENTRADO (INCLUI dNTP'S, OCTÂMEROS ALEATÓRIOS E OLIGO dT-16) O PRODUTO DEVE SER DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ITEM NÚMERO 4387406 DO CATÁLOGO DA LIFE TECHNOLOGIES OU EQUIVALENTE	КІТ	12	2.129,67	25.556,04
43	LUGOL 2% - IODO INORGÂNICO PARA MICROSCOPIA; DENSIDADE: 1.007 G/ML AT 20 °C; ACONDICIONADO EM FRASCO DE 50 ML; OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	5	23,74	118,70
44	MONTMORILLONITA MODIFICADA COM SAL DE AMÔNIO QUARTENÁRIO GRAU DE PUREZA: PELO MENOS 95% UMIDADE MENOR QUE 2% DIÂMETRO MÉDIO DAS PARTÍCULAS DE 24,2 ANGSTRONS FRASCO COM 500 GRAMAS	FRASCO	5	304,33	1.521,65
45	MUREXIDA INDICADOR (C.I. 56085) P.AA.C.S. ESPECIFICAÇÃO: P.A (PARA ANÁLISE) FÓRMULA MOLECULAR: C8H8N6O6 PESO MOLECULAR: 284,20 INDICADO PARA ANÁLISE (GRAU CONTROLE DE QUALIDADE) EMBALAGEM DE 25GR	FRASCO	5	1.206,23	6.031,15



46	NITRATO DE MAGNESIO HEXAHIDRATADO FRASCO CONTENDO 1KG PUREZA 98,0% A 102,0% DE Mg(NO3)2.6H2O; PESO MOLECULAR: 256,41G/MOL; APARENCIA: PÓ OU CRISTAIS BRANCOS A INCOLORES; SOLUBILIDADE DO MG(NO3)2 ANIDRO EM H2O: 712G/L À 25°C; APARÊNCIA DA SOLUÇÃO: LÍMPIDA E INCOLOR; PONTO DE FUSÃO: 89°C; PONTO DE EBULIÇÃO: N/D; PONTO DE FULGOR: N/D; ÍNDICE DE REFRAÇÃO: N/D.	FRASCO	10	146,31	1.463,10
47	NITRATO DE POTASSIO PA ACS ISSO PM:101,10 Teor (acidimétrico) Mín. 99% pH (5%; H2O) 5,0 - 7,5 Amônio (NH4) Máx. 0,001% Cálcio (Ca) Máx. 0,001% Chumbo (Pb) Máx. 0,0001% Cloreto (Cl) Máx. 0,001% Cobre (Cu) Máx. 0,0001% Ferro (Fe) Máx. 0,0003% Fosfato (PO4) Máx. 0,0005% Iodato (IO3) Máx. 0,0005% Magnésio (Mg) Máx. 0,0015% Materiais insolúveis Máx. 0,005% Metais pesados (como Pb) Máx. 0,0005% Nitrito (NO2) Máx. 0,001% Sódio (Na) Máx. 0,005% Sulfato (SO4) Máx. 0,003%	KG	66	82,17	5.423,22
48	NITRATO DE ZINCO HEXAHIDRATADO PA Zn(NO3)2.6H2O PM:297,47 Dosagem mín. 98% Chumbo (Pb) máx.0,02% Ferro (Fe) máx. 0,001% Cloreto (Cl) máx. 0,005% FRASCO COM 100 GRAMAS	FRASCO	5	60,64	303,20
49	ÓXIDO DE ALUMÍNIO EM FIBRAS PARA CADINHOS DE GOOCH № DE PRODUTO: 1157540100. EMBALAGEM: FRASCO PLASTICO QT/EMB: 100 G DADOS FÍSICO-QUÍMICOS SOLUBILIDADE EM ÁGUA (20 °C) INSOLÚVEL PONTO DE FUSÃO 1760 °C BULK DENSITY 90 - 190 KG/M3 REF.: MERCK ou equivalente CÓDIGO 1.15754.0100	UNIDADE	80	539,67	43.173,60
50	ÓXIDO DE LANTÂNIO III 99,9% P.A.FRASCO DE 100 GR BOLETIM DE GARANTIA Teor Mín. 99,9% Cálcio Máx. 0,0014% Cloreto (Cl) Máx. 0,005% Metais pesados (como Pb) Máx. 0,002% Cobre (Cu) Máx. 0,002% Ferro (Fe) Máx. 0,004% Níquel (Ni) Máx. 0,002% Sílica (Si) Máx. 0,002%	FRASCO	6	399,17	2.395,02
51	PADRÃO DE CÁLCIO PARA ESPECTROSCOPIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA, 1000 PPM CONTÉM 1000 MG DE CÁLCIO PARA SER DILUÍDO EM UM LITRO DE SOLUÇÃO. ELEVADA PUREZA	MG	8	132,93	1.063,44
52	PADRÃO DE MAGNÉSIO PARA ESPECTROSCOPIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA, 1000 AMPOLA CONTENDO SOLUÇÃO PADRÃO DE MAGNÉSIO PARA ESPECTROSCOPIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA, 1000 MG DE MAGNÉSIO. UTILIZÁVEL PARA PREPARO DE UM LITRO DE SOLUÇÃO PADRÃO 1000MG/L.	AMPOLA	8	166,10	1.328,80
53	PADRÃO DE Manganês PARA ESPECTROSCOPIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA AMPOLA CONTENDO 1000 MG DE MANGANÊS JÁ SOLUBILIZADO EM ÁCIDO NÍTRICO. UTILIZÁVEL PARA PREPARO DE UM LITRO DE SOLUÇÃO PADRÃO 1000MG	AMPOLA	6		



54	PADRÃO DE POTÁSSIO PARA ESPECTROSCOPIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA AMPOLA CONTENDO SOLUÇÃO PADRÃO DE POTÁSSIO PARA ESPECTROSCOPIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA, 1000 MG DE POTÁSSIO. UTILIZÁVEL PARA PREPARO DE UM LITRO DE SOLUÇÃO PADRÃO 1000MG.	MG	8		
55	PADRÃO DE ZINCO PARA ESPECTROSCOPIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA AMPOLA CONTENDO 1000 MG DE ZINCO JÁ SOLUBILIZADO COM ÁCIDO NÍTRICO. UTILIZÁVEL PARA PREPARO DE UM LITRO DE SOLUÇÃO PADRÃO 1000MG.	AMPOLA	6	182,67	1.096,02
56	PECTINASE OBTIDA DE ASPERGILLUS NIGER ~1U/MG. FRASCO DE 50 G.	FRASCO	5	824,93	4.124,65
57	PEPTONA BACTERIOLÓGICA (P.A.).FRASCO COM 500G	FRASCO	6	357,50	2.145,00
58	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (ÁGUA OXIGENADA), TIPO 10 VOLUMES, FRASCO 100,00 ML	FRASCO	5	1,55	7,75
59	PRETO DE ERIOCROMO -T (C.I. 14645) P.AA.C.S. ESPECIFICAÇÃO:P.AA.C.S. (PARA ANÁLISE - AMERICAN CHEMICAL SOCIETY) FÓRMULA MOLECULAR: C20H12N3NAO7S PESO MOLECULAR: 461,39 INDICADO PARA ANÁLISE (GRAU CONTROLE DE QUALIDADE - NORMAS AMERICANAS) EMBALAGEM DE 100GR	FRASCO	5	57,35	286,75
60	PROLINA -L P.A.; P.A (PARA ANÁLISE); FÓRMULA MOLECULAR: C5H9NO2; PESO MOLECULAR: 115,13; INDICADO PARA ANÁLISE (GRAU CONTROLE DE QUALIDADE); CAS Number 147-85-3; ACONDICIONADO EM FRASCO DE 25 G. OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FR	5	20,85	104
61	PROTEINASE K PESO MOLECULAR: 28.900 DALTONS. CONSTITUINTES: PROTEINASE K Apresentação: PÓ LIOFILIZADO para ser RECONSTITUI do EM solução de 50 mmol TRIS-HCL (PH 8.0), 10mmol CACL2 Atividade: >30U/mg PROTEINA Embalagem com 100 mg MARCA de referência: PROMEGA ou equivalente	Emb.	6	334,66	2.007,96
62	REAGENTE CONCERT PARA EXTRAÇÃO DE RNA DE TECIDOS VEGETAIS PURELINK® PLANT RNA REAGENT FRASCO CONTENDO 100 mL. O FABRICANTE DEVE GARANTIR UM RENDIMENTO MÍNIMO DE 200 PREPARAÇÕES O PRODUTO DEVE TER QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO DO FABRICANTE LIFE TECHNOLOGIES OU EQUIVALENTE- NÚMERO DE CATÁLOGO 12322-012	FRASCO	5	3.119,00	15.595,00



63	REAGENTE PARA PRESERVAÇÃO DE RNA FRASCO CONTENDO 100ML Tipo de reagente: reagente apara armazenamento de RNA; Forma: Líquido; Tamanho do produto: 100 mL; Componente principal: sulfato de amônio de 60 a 100%; O PRODUTO DEVE SER DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ITEM NÚMERO AM7020 DO CATÁLOGO DA LIFE TECHNOLOGIES OU EQUIVALENTE.	FRASCO	5	1.310,00	6.550,00
64	SOLUÇÃO DE IODO-CLORO (SOLUÇÃO DE WIJS) PARA DETERMINAÇÃO DE ÍNDICE DE IODO, CONCENTRAÇÃO 0.1 MOL/L (0,2N), DENSIDADE 1,06 G/CM³. VOLUME TOTAL 1000ML.	FRASCO	5	139,27	696,35
65	SOLUCAO DE LUGOL 5% FRASCO CONTENDO 1000ML.	FRASCO	5	90,04	450,20
66	SOLUÇÃO TAMPÃO PH 9,0 INDICADA PARA CALIBRAÇÃO DE MEDIDOR DE PH. FORMA: LÍQUIDO COR: INCOLOR ODOR: INODORO ASPECTO: SOLUÇÃO LÍMPIDA PH: 8,95 - 9,05 SOLUBILIDADE EM ÁGUA: SOLÚVEL ACONDICIONADA EM FRASCO DE 500 ML	FR	14	19,46	272,44
67	SORBATO DE POTÁSSIO - 1KG SAL POTÁSSICO DE ÁCIDO 2,4-HEXADIENOICO, SAL ÁCIDO DE POTÁSSIO HEXADIENÓICO 2,4 FRASCO CONTENDO 1KG PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS APARÊNCIA: SÓLIDO BRANCO OU LEVEMENTE AMARELADO APARÊNCIA DA SOLUÇÃO: LÍMPIDA E INCOLOR (1g/10mL) ODOR: CARACTERÍSTICO PH: 7,4 - 10,6 (1G/20ML DE ÁGUA) PONTO DE FUSÃO: 270°C (DECOMPOSIÇÃO) DENSIDADE: 1,363 G/CM3 A 25C. SOLUBILIDADE: EM ÁGUA 58% E EM ÁLCOOL 6,5%	FRASCO	5	608,10	3.040,50
68	SUCRALOSE P.A. PACOTE DE 1000 G.	Pcte	5	877,98	4.389,90
69	SULFATO DE ESTREPTOMICINA PA, TESTADO EM CULTURA CELULAR, Embalado em frasco de 100G	FRASCO	5	316,01	1.580,05
70	SULFATO DE MANGANÊS (P.A.).FRASCO COM 500G	FRASCO	60	39,17	2.350,20
71	SULFATO DE POTÁSSIO ACS; Formula química: K2SO4; CAS Number 7778-80-5; Peso Molecular: 174,26 Pureza: >99,0; Frasco: 250G; OBS.: O REAGENTE DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO DO FABRICANTE COM NO MÍNIMO A ESPECIFICAÇÃO LISTADA ACIMA, FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA E NORMAS DE ACONDICIONAMENTO.	FRASCO	8	27,92	223,36
72	TIOCIANATO DE POTÁSSIO PA. PODE SER ADQUIRIDO EM FRASCO DE 250 GRAMAS; O GRAU DE IMPUREZAS/CONTAMINANTES É PADRÃO PARA SER PA; NÃO HÁ HIDRATAÇÃO, OU SEJA, DEVE SER ANIDRO, SEM ÁGUA NA MOLÉCULA (KSCN).	FRASCO	5	155,50	777,50



73	X-GAL (5-Bromo-4-chloro-3-indolyl β-D-galactopyranoside) PARA BIOLOGIA MOLECULAR - FRASCO COM 50mg Aparência: Pó branco; Cor da solução(50 mg/ml, DMF:MeOH (1:1)) : branco, levemente amarelado a levemente verde-amarelado; turbidez: claro; Carbono : 40.3 - 42.0 %; Nitrogênio : 3.1 - 3.7 %; Pureza: Mínimo 98,5%	FRASCO	10	863,00	8.630,00
74	XILENO PA ACS ISO FRASCO CONTENDO 1000ML Fórmula: C6H4(CH3)2 Peso Molecular: 106,17 Ensaio (CG): Min. 98,5% Acidez (Ac. Benzoico): Max. 0,0014% Água (H2O): Max. 0,03% Alcalinidade (NH4OH): Max. 0,0002% Benzeno: Max. 0,05% Compostos de Enxofre (como S): Max. 0,001% Cor (Apha): MAx. 10 Densidade (g/ml a 20'C): 0,864 - 0,870 Ferro (Fe): Max. 0,00001% Índice de refração a 20'C: 1,4947 - 1,4987 Miscib. em Álcool, Éter e Cloroformio: Completa Ponto de ebulição: 137,0 - 140,0'C Resíduo apos evaporação: Max. 0,001% Substancias escurecidas pelo H2SO4: Passa o teste Tiofeno: Max. 0,0001% Tolueno: Max. 0,1%		8	39,15	313,20
75	CACODILATO DE SODIO TRI HIDRATADO (FW214) FRASCO COM 100G	UN	10	1.365,53	13.655,30
76	CITRATO TRISSÓDICO ANIDRO Código: MEA-MP-012. Sinonímia: Ácido 1,2,3-propanotricarboxílico, 2-hidroxi-, trisódico. Fórmula Molecular: C6H5Na3O7. Peso Molecular: 258,07. ESPECIFICAÇÕES: 01 -Descrição (1): Pó branco, cristalino ou cristais incolores. 02 - Identificação (1): Satisfaz os requerimentos. 03 - Alcalinidade (1): Satisfaz os requerimentos. 04 - Perda por dessecação (1): Máximo de 1,0 %. 05 - Tartarato (1): Satisfaz os requerimentos. 06 - Metais pesados (1): Máximo de 0,001%. 07 - Teor (1): Entre 99 % e 100,5% calculado com referência a base anidra. Referências Bibliográficas: (1) FARMACOPEIA AMERICANA, 30ª. EDIÇÃO, v. III, p. 3193, 2007."	Emb.	10	433,87	4.338,70
77	COLORAÇÃO DE GRRAM PARA BACTERIOSCOPIA DE FLORAS GRAM POSITIVA E GRAM NEGATIVA	kit	5	934,90	4.674,50
78	VERMELHO NEUTRO: CORANTE VITAL PARA MICROSCOPIA E INDICADOR DE PH (6,8-8,0), FÓRMULA EMPÍRICA C15H17CLN4, PESO MOLECULAR 288,78, C.I. 50040. FRASCO DE REAGENTE COM 5 GRAMAS.	FRASCO	12	283,03	3.396,36
79	Diclorometano HPLC/UV Embalagem com 4 litros.	Emb.	5	612,49	3.062,45
80	SUCROSE OCTAACETATE, PUREZA MÍNIMA DE 98%. EMBALAGEM DE 1 KG.	Emb.	5	511,28	2.556,40



81	Entellan meio de montagem rápida para microscopia (embalagem 100ml) Especificações: Teor de Xileno: 50 a 100% Ponto de ebulição :137 - 143 °C (1013 hPa); Densidade: 0.95 g/cm³ (20 °C), Limite de explosão : 1.1 - 8.0 %(V) (xileno); Ponto de fulgor : 23 °C; Temperatura de ignição : Maior que 250 °C; Pressão de vapor : Maior ou igual a 8 hPa (20 °C); Solubilidade : (20 °C) insolúvel.	FRASCO	16	1.692,67	27.082,72
82	Fosfato de Amônio Dibásico [(NH 4) 2 HPO 4] P.A fr 500gr ((NH 4) 2 HPO 4 - PM:132,06) Com boletim de Garantia. Dosagem - mín. 99% / pH (5% -20°C) - 7,8 8,2 / Insolúveis - máx. 0,005% Precipitado de NH4OH - máx. 0,005% / Sódio (Na) - máx. 0,005% Potássio (K) - máx. 0,005% / Ferro (Fe) - máx. 0,001% Cloreto (Cl) - máx. 0,001% / Nitrato (NO 3) - máx. 0,003% Arsênico (As) - máx. 0,002% / Metais Pesados (como Pb) máx. 0,001% x - máx. 0,004% Cálcio (Ca) * x / Magnésio (Mg) *x / Sulfato (SO 4) - *x.		5	29,18	145,90
83	lodeto de Sódio (Fr 250g).		14	865,30	12,114,20
84	KIT PARA DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE DA ENZIMA SUPEROXIDO DISMUTASE EM TECIDOS E CÉLULAS. KIT COM 500 REAÇÕES.		5	2.824,33	14.121,65
85	KIT PARA DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE DA ENZIMA GLUTATIONA REDUTASE, SUFICIENTE PARA 100 AMOSTRAS, PARA VISUALIZAÇÃO POR UV OU COLORIMÉTRICO.		5	2.270,83	11.354,15
86	KIT PARA ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE 6 ENZIMATICA DE CATALASE EM TECIDOS E CÉLULAS. KIT COM 100 REAÇÕES.		5	3.571,33	17.856,65
87	KIT PARA DETERMINAÇÃO DA CONCENTRAÇAO DE PROTEINA EM EXTRATOS VEGETAIS E ANIMAIS. SOLUÇÃO PRONTA PARA USO, SEM NECESSIDADE DE		24	399,33	9.583,92
88	KIT PARA ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE ENZIMATICA DE PEROXIDASE EM TECIDOS E CÉLULAS. KIT COM 100 REAÇÕES.		5	3.081,00	15.405,00
89	89 Lauril sulfato de sódio, p.a. (emb. c/ 500g).		5	1.868,81	9.344,05
90	L-Lisina, p.a. (emb. c/ 25g).	Emb.	5	641,67	3.208,35
91	Marcador de peso molecular de 250pb, DNA dupla fita,p/ eletroforese de DNA em gel de agarose corado c/ brometo de etídeo. Contendo fragmentos a partir de 250pb a 3,5KB, com incrementos de 250 pb (bem 75ug na concentração) material deve ser mantido à temperatura de - 20°C ou de 2 a 8 °C	Emb.	5	1.517,67	7.588,35



92	Marcador de peso molecular de proteínas, faixa de 36.000-200.000 Da ou 36KDa-200KDa, em pó liofilizado e pronto para reconstituir em água deionizada para aplicação em eletroforese de proteínas (SDS-Page). kit suficiente para aproximadamente 100 corridas. Código Sigma: S8320 ou equivalente.	kit	5	193,73	968,65
93	Marcador de Peso Molecular para aplicação em eletroforese (SDS-PAGE), contendo uma mistura de seis proteínas com peso molecular entre 29 a 205 kDa: anidrase carbônica (29kDa); albumina (45kDa); albumina (66kDa); fosforilase b (97kDa); ?-galactosidase (116kDa); miosina(200kDa). Material liofilizado suficiente para no mínimo 200 a 300 aplicações em mini-gel (10X10cm). Temperatura de armazenamento: 2 a 8 ºC, transporte em gelo seco.		5	1579,33	7.896,65
94	KIT PARA OBTENÇÃO DE SECÇOES DE AMOSTRAS EM MICROTOMOS, CONTENDO 500ML DE RESINA BÁSICA, 40ML DE ENDURECEDOR E 10 SACHÊS DE 0,5G DE ATIVADOR. REFERÊNCIA: LEICA MICROSYSTEMS ou equivalente		10	1.214,51	12.145,10
95	MEIO MURASHIGE E SKOOG COM SACAROSE E AGAR. PACOTE PARA PREPARO DE 1 LITRO DE MEIO.		10	75,00	750,00
96	MEIO MURASHIGE E SKOOG COM VITAMINAS DE GAMBORG. PACOTE PARA PREPARO DE 1 LITRO DE MEIO.		20	29,96	593,20
97	Nitrobluetetrazolium (NBT) emb com 1mg.	Emb.	5	3,28	
98	N,N,N', N'- TETRAMETILENEDIAMINE(TEMED) PA* - FRASCO COM 25ML	FRASCO	5	217,00	1.085,00
99	ALTO GRAU DE METOXILAÇÃO EMBALAGEM COM 1 KG. PERDA A 105 °C (MAX. 10%); ARSÊNICO (AS) (MAX. 0,0003%) METAIS PESADO (COMO PB) (MAX. 0,0005%)	Emb.	8	2.312,53	18.500,24
100	SULFATO DE COBALTO HEPTAHIDRATADO PA, FRASCO COM 100G.	UNIDADE	5	197,93	989,65
101	SULFATO DE MAGNESIO ANIDRO P. A FR 500 G SULFATO DE MAGNÉSIO PURÍSSIMO P.A FRASCO 500 GR BOLETIM DE GARANTIA Teor 98,0 - 102,0% pH da solução 5% a 25ºC 5,0 -8,0 Insolúveis em água Máx. 0,005% Cloreto (CI) Máx.0,02% Nitrato (NO3) Máx. 0,002% Amônio (NH4) Máx. 0,002% Arsênio (As) Máx. 2 ppm Metais Pesados (como Pb) Máx. 5 ppm Ferro (Fe) Máx. 1 ppm Manganês (Mn) Máx. 5 ppm Sódio (Na) Máx. 0,005% Estrôncio (Sr) Máx. 0,005% Nitrogênio Total Máx. 0,002% Cobre (Cu) Máx. 0,0001%	FRASCO	5	365,46	1.827,30
102	Cloreto férrico (FeCl3) em pó, usado como coagulante catiônico para tratamento de água. Teor de pureza mínimo de 38%.	Kg	4000	9,96	39.840,00



103	Xilol-Aplicação: anatomia patológica e citopatologia, utilizado para clarificar o material biológico no preparo de lâminas; -Características: solução (líquida) incolor, PA (98,5%), líquido altamente volátil, cheiro característico -Frasco contendo 1000 ml embalado em caixa com colméia; -Prazo de validade: 75% do prazo total de validade do produto.	FRASCO	180	32,00	5.760,00
-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	-----	-------	----------



ANEXO III

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № ___/__ PREGÃO SRP № 103/2015 PROCESSO 23090. 012323/2015-74

VALIDADE: 1 (um) ano

Aos (de 2015. (dois mil e quinze) a
UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS, pessoa jurídica de público, autarquia especial integrante
da Administração Indireta da União, criada pela Lei nº 8.956, de 15 de dezembro de 1994,
vinculada ao Ministério da Educação, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.078.679/0001-74, com
sede na cidade de Lavras, Estado de Minas Gerais, Campus Universitário, Caixa Postal 3037, nos
termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 3.555, de 8 de agosto de 2000,
alterado pelo Decreto nº 3.693, de 20 de dezembro de 2000 e pelo Decreto nº 3.784, de 6 de
abril de 2001, do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, do Decreto nº 4.485, de 25 de
novembro de 2002, do Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, da Lei Complementar nº 123,
de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2014,
do Decreto nº 6.204, de 5 de setembro de 2007, da IN/MARE nº 8, de 4 de dezembro de 1998 e
legislação correlata e da IN/SLTI/MP nº 2, de 11 de outubro de 2010, aplicando-se,
subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, em face da classificação da proposta
apresentada no Pregão Eletrônico para Registro de Preços SRP nº 103/2015, Ata de Julgamento
de Preços publicada no Diário Oficial da União e homologada pelo Sr,
RESOLVE registrar os preços para aquisição dos itens conforme consta no Anexo do
Edital, que passa a fazer parte integrante desta, oferecidos pela empresa,
inscrita no CNPJ/MF sob o nº, com sede na cidade de, Estado de
, na Rua, nº, cuja proposta foi classificada em primeiro lugar no
certame acima numerado, sob as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços com vistas ao fornecimento de Reagentes e Solventes para atender às necessidades dos laboratórios da Universidade Federal de Lavras, durante o período de 12 meses, a partir da data de sua assinatura, decorrente do Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015, com especificações, quantitativos estimados e preços máximos admitidos abaixo discriminados:

П	TEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL



CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE DOS PREÇOS E VIGÊNCIA

- 2.1. A presente Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, a partir da data de sua assinatura, não podendo ser prorrogada, durante o qual a **UFLA** não será obrigada a adquirir o(s) objeto(s) referido(s) na Cláusula Primeira, exclusivamente pelo Sistema de Registro de Preços, podendo fazê-lo mediante outra licitação quando julgar conveniente, sem que caiba recursos ou indenização de qualquer espécie às empresas detentoras, ou, cancelar esta Ata, na ocorrência de alguma das hipóteses legalmente previstas para tanto, garantidos à empresa signatária, neste caso, o contraditório e a ampla defesa.
- 2.2. Os preços ofertados pela empresa signatária da presente Ata de Registro de Preços são os constantes na Cláusula Primeira, de acordo com a respectiva classificação no Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015.
- 2.3. Para cada objeto entregue decorrente desta Ata, serão observadas, quanto ao preço, as cláusulas e condições constantes do Edital do Pregão Eletrônico SRP nº **103/2015**, que a precedeu e integra o presente Instrumento.
- 2.4. Para cada objeto, o preço unitário a ser pago será o constante da proposta apresentada no Pregão Eletrônico SRP nº **103/2015**, pela empresa signatária da presente Ata, a qual também a integra.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO NÃO PARTICIPANTE

- 3.1. Desde que devidamente justificada a vantagem, a presente Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência da UFLA.
- 3.2. Os órgãos e entidades que não participaram do procedimento licitatório, quando desejarem fazer uso desta Ata de Registro de Preços, deverão consultar à UFLA sobre a possibilidade de adesão.
- 3.3. Caberá à empresa signatária da presente Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes desta Ata, assumidas com a UFLA.
- 3.4. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere o subitem precedente não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 100% (cem por cento) dos quantitativos dos itens licitados e registrados nesta Ata de Registro de Preços para a UFLA.
- 3.5. O quantitativo decorrente das adesões à presente Ata de Registro de Preços não poderá exceder, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado nesta Ata para a UFLA, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.
- 3.6. Após a autorização da UFLA, o órgão não participante deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada em até noventa dias, observado prazo de vigência desta Ata.
- 3.6.1. A UFLA poderá autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo de noventa dias de que trata o item anterior, respeitado o prazo de vigência da ata, quando solicitada pelo órgão não participante.



- 3.7. É vedada à UFLA a adesão à Ata de Registro de Preços gerenciada por órgão ou entidade municipal, distrital ou estadual.
- 3.8. É facultada aos órgãos ou entidades municipais, distritais ou estaduais a adesão à presente Ata de Registro de Preços..
- 3.9. A presente Ata de Registro de Preços será gerenciada pela Diretoria de Gestão de Materiais da UFLA.

CLÁUSULA QUARTA - DO PRAZO DE ENTREGA

- 4.1. Os objetos licitados deverão ser entregues no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contados da data de recebimento da Nota de Empenho, de acordo com as especificações constantes no Anexo II do Edital do Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015. A empresa signatária deverá entregar os objetos cotados, conforme as particularidades e demais condições estipuladas em sua proposta comercial.
- 4.2. Deverá a empresa signatária comunicar à UFLA, por intermédio da Coordenadoria de Materiais e Patrimônio, por escrito, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que anteceder ao vencimento do prazo de entrega dos itens adjudicados, a impossibilidade do cumprimento do fornecimento, informando os motivos correlatos.
- 4.3. Os objetos licitados deverão ser entregues na Coordenadoria de Materiais e Patrimônio localizada no *Campus* Universitário, com todas as despesas pagas pela empresa signatária.

CLÁUSULA QUINTA - DO RECEBIMENTO DOS OBJETOS LICITADOS

- 5.1. O recebimento dos objetos licitados será efetuado da seguinte forma:
- 5.1.1. **provisoriamente,** pela Coordenadoria de Materiais e Patrimônio para efeito de posterior verificação da conformidade com as especificações constantes no Anexo II do Edital:
- 5.1.2. **definitivamente**, até 15 (quinze) dias úteis, após verificação de qualidade e quantidade dos objetos licitados e conseqüente aceitação pelo solicitante.
- 5.2. Conforme disposto no art. 73, § 2º, da Lei nº 8.666/93 "o recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança da obra ou do serviço, nem ético-profissional pela perfeita execução do contrato, dentro dos limites estabelecidos pela lei ou pelo contrato".

CLAUSULA SEXTA - DAS CONDIÇÕES DA ENTREGA DOS OBJETOS LICITADOS

- 6.1. A empresa signatária, beneficiária da presente Ata de Registro de Preços, é obrigada a atender a todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles esteja prevista para data posterior a seu vencimento.
- 6.2. O horário para recebimento dos objetos licitados pela Coordenadoria de Materiais e Patrimônio é das 07h00 às 10h30 e das 13h00 às 16h30, de segunda a sextafeira.



6.3. Os objetos licitados deverão ser entregues conforme marca cotada pela empresa signatária da presente Ata. Não serão aceitos objetos fora da especificação. Se a qualidade dos objetos licitados não corresponder às especificações exigidas no edital do pregão que precedeu a presente Ata, a atestação será recusada e será solicitada a sua substituição, independentemente da aplicação das sanções cabíveis.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO PAGAMENTO

- 7.1. O pagamento à empresa signatária da presente Ata será efetuado em conformidade com as disposições nela contidas, não se admitindo o pagamento antecipado sob qualquer pretexto.
- 7.2. O pagamento será realizado até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente à realização da entrega dos objetos licitados, após a apresentação da respectiva Nota Fiscal ou da Fatura, devidamente atestada pelo solicitante, sendo efetuada a retenção na fonte dos tributos e contribuições elencados na legislação aplicável.
- 7.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá estar acompanhada da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta *on-line* ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF, com resultado favorável, ou na impossibilidade de acesso ao referido sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666/93.
- 7.4. Na hipótese de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação da seguinte fórmula:

I = (TX/100)/365

EM= I x N x VP, onde:

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos Moratórios;

N = Nº de dias entre a data prevista para pagamento e a do efetivo pagamento; e

VP = Valor da parcela em atraso.

- 7.5. No caso de incorreção nos documentos apresentados, inclusive na Nota Fiscal/Fatura, esses serão restituídos à empresa signatária para as correções necessárias, não respondendo a **UFLA** por quaisquer encargos resultantes de atrasos na liquidação do respectivo pagamento.
- 7.6. Nenhum pagamento será efetuado à empresa signatária enquanto pendente de liquidação ou qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência.



CLÁUSULA OITAVA - DA FISCALIZAÇÃO

- 8.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato ou de um dos instrumentos hábeis arrolados no *caput* do art. 62 da Lei nº 8.666/93 consistem na verificação da conformidade da entrega dos objetos licitados e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do instrumento, devendo ser exercidos por um servidor especialmente designado pelo Reitor, na forma dos art. 67 da Lei nº 8.666/93.
 - 8.2. O contrato deverá ser fiscalizado por servidor credenciado e capacitado.
- 8.3. A Fiscalização deverá registrar, no Relatório Diário de Ocorrências, as irregularidades verificadas e pertinentes à execução do objeto contratual, assinando-o conjuntamente com o representante da empresa signatária.
- 8.4. Quaisquer exigências da Fiscalização, inerentes ao objeto contratual, deverão ser prontamente atendidas pela empresa signatária, sem ônus para a UFLA.
- 8.5. As decisões e providências que ultrapassarem a competência da Fiscalização deverão ser solicitadas ao agente público competente, em tempo hábil, para adoção das medidas convenientes.

CLÁUSULA NONA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 9.1. Com fundamento no art. 7º da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e no art. 28 do Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, o licitante será sancionado com o impedimento de licitar e contratar com a União e será descredenciado no SICAF e no cadastro de fornecedores da UFLA, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas e sanções previstas no Edital e nas demais cominações legais, nos seguintes casos:
 - 9.1.1. cometer fraude fiscal;
 - 9.1.2. apresentar documento falso;
 - 9.1.3. fizer declaração falsa;
 - 9.1.4. comportar-se de modo inidôneo;
 - 9.1.5. não assinar o contrato no prazo estabelecido;
 - 9.1.6. deixar de entregar a documentação exigida no certame;
 - 9.1.7. não mantiver a proposta.
- 9.2. Para os fins do disposto no subitem 9.1.4, reputar-se-ão inidôneos atos como os descritos nos artigos 90, 92, 93, 94, 95 e 97 da Lei nº 8.666/93.
- 9.3. Além do previsto no subitem 9.1, pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas e pela verificação de quaisquer das situações previstas no art. 78, incisos I a XI, da Lei nº 8.666/93, a Administração poderá aplicar à empresa signatária as seguintes penalidades, sem o prejuízo de outras:



- 9.3.1. advertência, que deverá ser feita por meio de ofício mediante contrarrecibo do representante legal da empresa signatária, estabelecendo prazo para cumprimento das obrigações descumpridas.;
- 9.3.2. multa de 0,03% (três centésimos por cento), por dia de atraso, sobre o valor do contrato no descumprimento das obrigações assumidas até o 30º (trigésimo) dia;
- 9.3.3. multa de 0,5 % (cinco décimos por cento), por dia de atraso sobre o valor do contrato, no descumprimento das obrigações assumidas, após o 30º (trigésimo) dia, sem prejuízo das demais penalidades;
- 9.3.4. multa de 20%(vinte por cento) sobre o valor do contrato, no descumprimento das obrigações assumidas;
- 9.3.5. suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a UFLA, durante o prazo da sanção aplicada;
- 9.3.6. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sendo a reabilitação concedida sempre que a empresa signatária ressarcir à UFLA pelos prejuízos resultantes.
- 9.4. As multas porventura aplicadas serão descontadas dos pagamentos devidos pela UFLA ou cobradas diretamente da empresa signatária, amigável ou judicialmente, e poderão ser aplicadas cumulativamente às demais sanções previstas nesta Cláusula.
- 9.5. As sanções serão obrigatoriamente registradas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF.
- 9.6. Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado à empresa signatária o direito ao contraditório e a ampla defesa.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA REVISÃO E DO CANCELAMENTO DOS PREÇOS REGISTRADOS

- 10.1. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens registrados, cabendo à UFLA promover as negociações perante os fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea "d" do inciso II do *caput* do art. 65 da Lei nº 8.666/93.
- 10.2. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a UFLA convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.
- 10.3. Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.
- 10.4. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.
- 10.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, a UFLA poderá:



- 10.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- 10.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 10.5.2.1. Não havendo êxito nas negociações, a UFLA deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
 - 10.6. O registro do fornecedor será cancelado quando:
 - 10.6.1. descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- 10.6.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela UFLA, sem justificativa aceitável;
- 10.6.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
- 10.6.4. sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do *caput* do art. 87 da Lei nº 8.666/93, ou no art. 7º da Lei nº 10.520/02.
- 10.6.4.1. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos subitens 10.6.1, 10.6.2 e 10.6.4 será formalizado por despacho da autoridade competente da UFLA, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
- 10.7. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados:
 - 10.7.1. por razão de interesse público; ou
 - 10.7.2. a pedido do fornecedor.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DOS CASOS OMISSOS

11.1. Os casos omissos ou situações não explicitadas nesta Ata, serão decididos pela **UFLA**, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666/93 e demais normas legais aplicáveis à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO FORO

12.1. O foro competente para dirimir quaisquer questões que decorrerem da utilização da presente Ata, será o da Justiça Federal, Subseção Judiciária de Lavras, Estado de Minas Gerais, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

13.1. Integram a presente Ata, o Edital do Pregão Eletrônico SRP nº 103/2015 e seus Anexos e a PROPOSTA da empresa que apresentou o menor preço na etapa de lances.



E, assim, por estarem justas e acordes, firmam o presente Instrumento em 2 duas) vias de igual teor e forma, para um só efeito, na presença das duas testemunhas abaixo nomeadas e subscritas.

Lavras, ____ de Lavras de 2015. **ANDRÉ VITAL SAUDE** Pró-Reitor de Planejamento e Gestão (Cargo ou Função) **TESTEMUNHAS:** Nome: CPF: 2) _____ Nome: CPF