



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO

EDITAL DE PREGÃO

Nº 007/2010

PROCESSO JBRJ nº 02011.000209/2010-13

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

TIPO: MENOR PREÇO UNITÁRIO POR ITEM

O Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro - JBRJ, por intermédio da Pregoeira *Lastênia Maria Leite de Souza* e membros da Equipe de Apoio deste Instituto de Pesquisas, designados pelas Portarias JBRJ nºs 135/2009 e 133/2009, de 24 de novembro de 2009 respectivamente, torna público para conhecimento dos interessados que no local, datas e horários abaixo indicados fará realizar licitação na modalidade de **Pregão Eletrônico**, do tipo “**MENOR PREÇO UNITÁRIO POR ITEM**”, que obedecerá integralmente, o Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, que regulamenta a modalidade do Pregão Eletrônico, a Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, Lei Complementar nº 123/2006, regulamentada pelo Decreto nº 6.204/2007 e, das condições estabelecidas neste Edital e nos anexos que os integram, aplicando-se subsidiariamente, os demais dispositivos da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

A) LOCAL: <http://www.comprasnet.gov.br>

B) DATAS E HORÁRIOS:

B.1) ENVIO ELETRÔNICO DAS PROPOSTAS : a partir do dia **25/06/2010** até o horário limite do início da sessão pública.

O sistema permitirá ao fornecedor enviar, alterar ou excluir propostas durante todo o período de divulgação do Edital.

B.2) ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA : **10:00** horas do dia **07/07/2010**.

C) LOCAIS PARA RETIRADA DO EDITAL:

O Edital e seus Anexos estarão à disposição das empresas interessadas, a partir da primeira publicação do Aviso de Licitação resumido no Diário Oficial da União, dia 25/06/2010 nos endereços e horários a seguir especificados:

C.1) Rua Major Rubens Vaz, nº 122 – Coordenação de Recursos Logísticos/Contratos/Compras - Gávea – Rio de Janeiro

Tel/Fax : (21) 3874-1238 / 3874-1241/ 3874-1242
Dias : De segunda à sexta-feira.
Horário : De 09:00 às 12:00 h e de 14:00 às 16:00 h

C.2) - Site www.comprasnet.gov.br.

C.3) Página do JBRJ na Internet : www.jbrj.gov.br Aviso Licitação

D) 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 horário e local aqui estabelecido, desde que não haja comunicação da Pregoeira em contrário.

E) Integram o presente Edital os seguintes Anexos:

ANEXO I - PLANO DE TRABALHO

ANEXO II - TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO III- DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DE HABILITAÇÃO

ANEXO IV - DECLARAÇÃO DE NÃO EMPREGAR MENOR

ANEXO V - MODELO DE DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

ANEXO VI – ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

1. DO OBJETO

Este pregão tem como objeto a aquisição de produtos químicos para uso nos Laboratórios da Diretoria de Pesquisas – DIPEQ, de acordo com as condições e especificações constantes do Termo de Referência - **ANEXO I** do presente Edital.

2. DA PARTICIPAÇÃO

2.1. Os interessados em participar desta licitação deverão estar previamente credenciados perante o provedor do sistema eletrônico (www.comprasnet.gov.br) e atender às demais condições constantes deste Edital e seus Anexos.

2.2. Não poderão participar desta licitação as empresas :

2.2.1 - concordatárias ou em processo de falência, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação;

2.2.2 – que estejam reunidas em consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição, ou que sejam controladoras, coligadas ou subsidiárias integrais entre si, ou ainda que independentemente nomeiem um mesmo representante;

2.2.3 - que estejam com o direito de licitar e contratar suspenso com qualquer órgão integrante do SISG/SIASG, ou que tenham sido declaradas inidôneas;

2.2.4- estrangeiras que não estejam autorizadas a operar no País.

2.3 Os licitantes arcarão com todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de suas propostas.

2.4. Da Participação das Microempresas e Empresas De Pequeno Porte

2.4.1 Por força do que dispõe o Capítulo V, artigos 42 a 45 da Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, e do Decreto nº 6.204 de 05 de setembro de 2007, as microempresas e empresas de pequeno porte, terão tratamento diferenciado e favorecido, especialmente no que se refere à preferência nas aquisições de bens e serviços pelos Poderes Públicos, observados as seguintes regras:

2.4.2. A comprovação de regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação.

2.4.3. As microempresas e empresas de pequeno porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição.

2.4.4. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 2 (dois) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

2.4.5. A não-regularização da documentação, no prazo previsto no § 1º do artigo 43 da Lei Complementar nº 123/06, e do Decreto nº 6.204 de 05 de setembro de 2007, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

2.4.6. Na presente licitação será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte.

2.4.6.1. Na modalidade de pregão, o intervalo percentual estabelecido no § 2º do artigo 44 da Lei Complementar nº 123/06 e § 2º do art. 5º do Decreto nº 6.204/2007 será de até 5% (cinco por cento) superior ao melhor preço.

2.4.7. Para efeito do disposto no art. 44 da Lei Complementar nº 123/06, e no art. 5º do Decreto nº 6.204 de 05 de setembro de 2007, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

2.4.7.1. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

2.4.7.2. Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do inciso I do caput do artigo 45 da Lei Complementar nº 123/06 e inciso II do art. 5º do Decreto nº 6204/2007, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do § 2º do art. 44 da Lei Complementar nº 123/06, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

2.4.7.3. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem em situação de empate, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

2.4.7.3.1. Não se aplica o sorteio disposto no inciso anterior quando, por sua natureza, o procedimento não admitir o empate real, como acontece na fase de lances do pregão, em que os lances equivalentes não são considerados iguais, sendo classificados conforme a ordem de apresentação pelos licitantes.

2.4.8. Na hipótese da não-contratação nos termos previstos no caput do artigo 45 da Lei Complementar nº 123/06, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

2.4.8.1. O disposto no artigo 45 da Lei Complementar nº 123/06, somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.

2.4.8.2. No caso do pregão, após o encerramento dos lances, a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta no prazo máximo de cinco minutos por item em situação de empate, sob pena de preclusão, por força do § 6º do art. 5º do Decreto nº 6.204/2007.

3. DO CREDENCIAMENTO E DA REPRESENTAÇÃO

3.1. O credenciamento dar-se-á pela atribuição da chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, no site www.comprasnet.gov.br. (§ 1º, art. 21º do Decreto nº 5.450/2005).

3.1.1 – As instruções para o credenciamento poderão ser obtidas através do telefone 0800-9782329.

3.2. O credenciamento do licitante dependerá de registro cadastral atualizado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF.

3.3. O credenciamento junto 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 eletrônico (§ 6º, art. 3º do Decreto nº 5.450/2005).

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 ao Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros (§ 5º, art. 3º, do Decreto nº 5.450/2005).

4. DO ENVIO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

4.1. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras sua proposta e lances (Inciso III, art.13 do Decreto nº 5.450/2005).

4.2. 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 (Inciso IV, art.13, Decreto nº 5.450/2005).

4.3. A participação no Pregão dar-se-á por meio da digitação da senha privativa do licitante e subseqüente encaminhamento da proposta **do valor unitário para cada item**, em campo próprio, **a partir do dia 25/06/2010 até o horário limite do início da sessão pública, horário de Brasília** (§ 5º, art.17 do Decreto nº 5.450/2005), exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

4.3.1 O sistema permitirá ao fornecedor enviar, alterar ou excluir propostas durante todo o período de divulgação do Edital.

4.4. Como requisito para a participação no Pregão, o licitante deverá manifestar, também em campo próprio do sistema eletrônico, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste Edital.

4.5. **Imediatamente após o término da etapa de lances**, o licitante detentor do menor preço deverá enviar através do **fax nº (21) 3874-1238 ou 3874-1242 a Proposta de Preços, atualizada em conformidade com os lances eventualmente ofertados.**

4.5.1. – O envio da proposta por fax possibilitará a imediata análise por parte da Pregoeira e equipe, visando se possível declarar o vencedor ainda durante a mesma sessão pública.

4.5.2. - O **original da proposta** deverá ser encaminhado à Pregoeira no prazo máximo de até **48 (quarenta e oito) horas**, contados a partir do encerramento da etapa de lances, para o seguinte endereço: Rua Major Rubens Vaz nº 122 – Sala 12 – Setor de Recursos Materiais/Contratos/Compras – Gávea – Rio de Janeiro –RJ.CEP 22.470-070.

4.6. **A Proposta de Preços** deverá obedecer às seguintes condições:

4.6.1. - A Proposta de Preços escrita contendo o preço e as especificações técnicas detalhadas do objeto ofertado deverá fazer menção ao número do presente Edital e conter os seguintes dados:

4.6.1.1 - Identificação do licitante: razão social da empresa, CNPJ, inscrição Estadual e Municipal, endereço, cidade, estado, CEP, telefone, fax, e-mail;

4.6.1.2 Qualificação do(s) signatário(s) da Ata, função, formação profissional, RG, CPF endereço residencial, bairro, cidade, CEP

4.6.1.3 - Dados bancários: nome do banco, número da agência e número da conta corrente;

4.6.1.4 - Prazo de validade da proposta, não inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da abertura deste Pregão;

4.6.1.5 - Especificação clara do objeto, identificando marca e quantidade em conformidade com as especificações estabelecidas neste Edital;

4.6.1.6 - Prazo para entrega dos materiais não superior a 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho;

4.6.1.7 - Preço global proposto expresso em Real (R\$), em algarismos arábicos e também por extenso, contendo a declaração de que no valor total proposto estão inclusos os impostos, taxas, seguros, fretes e quaisquer despesas ou outros custos que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado, constante da proposta.

4.6.1.8 - Apresentar garantia contra eventuais defeitos de fabricação, desde que sejam constatadas falhas em condições normais de uso.

4.7 A cotação apresentada e levada em conta para efeito de julgamento será de exclusiva e total responsabilidade do licitante, não lhe cabendo o direito de pleitear quaisquer alterações, seja para mais ou para menos.

5. DA DIVULGAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

5.1. **A partir das 10:00 horas do dia 07/07/2010**, em conformidade com o subitem 4.3 deste Edital, terá início a sessão pública do **Pregão Eletrônico nº 007/2010**, com a divulgação das Propostas de Preços recebidas e início da etapa de lances, conforme previsto neste Edital e de acordo com o Decreto nº 5.450/2005.

6. DA FORMULAÇÃO DOS LANCES

6.1. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes poderão encaminhar lances para o item, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo o licitante imediatamente informado do seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

6.1.1 Para efeito de lances, será considerado o **menor valor unitário por item.**

6.2. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observado o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.

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

6.4 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado para o item que tenha sido apresentado pelos demais licitantes, vedada a identificação do detentor do lance.

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

6.5.1. A Pregoeira, quando possível, dará continuidade à sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

6.5.2. Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa da Pregoeira aos participantes.

6.6. A etapa de lances será encerrada após o Aviso de Iminência emitido pela Pregoeira, transcorrendo período de “encerramento aleatório” **determinado aleatoriamente pelo sistema eletrônico, que** automaticamente encerrará o recebimentos de lances.

6.6.1. Caso o sistema não emita o aviso de fechamento iminente, a Pregoeira se responsabilizará pelo aviso de encerramento aos licitantes, observado o transcurso do prazo de 30 (trinta) minutos.

6.7. Após o encerramento da etapa de lances, a Pregoeira 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.

6.8. A Pregoeira 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 pela Pregoeira acerca da aceitação do lance de menor valor, sempre após análise da documentação e proposta do vencedor enviada imediatamente por fax, conforme orientação contida nos itens 4.5 e 8.1 deste Edital.

6.8.1. Quando não for possível a conclusão do certame durante a sessão, a Pregoeira encerrará a etapa de lances, suspenderá a sessão e indicará nova data e hora para reabertura do Pregão.

6.8.2. A divulgação da data e hora para reabertura da sessão pública do Pregão será feita através de mensagem no próprio sistema eletrônico do Pregão e também através do site www.jbrj.gov.br

7. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

7.1. Encerrada a etapa de lances, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à compatibilidade do preço em relação ao estimado para a contratação e verificará a habilitação do licitante conforme disposições do edital, conforme art. 25 do Decreto 5.450/05.

7.2. No julgamento e classificação das propostas será adotado o critério de **menor preço unitário proposto para o item**, sendo levados em consideração também, critérios objetivos definidos no Edital, que não deverão contrariar as normas e princípios estabelecidos na Lei 8.666/93.

7.3. Será assegurada às microempresas e às empresas de pequeno porte, como critério de desempate, preferência de contratação desde que as propostas apresentadas sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores ao melhor preço ofertado na fase de lances, observado o seguinte procedimento:

7.3.1. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela detentora do melhor preço, no prazo estipulado pelo sistema *comprasnet*, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

7.3.2. Não ocorrendo à contratação na forma do subitem 7.3.1., serão convocadas as microempresas ou empresas de pequeno porte remanescentes que se enquadrem na hipótese do subitem 7.3, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

7.3.3. No caso de serem idênticos os valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 7.3., será realizado sorteio pelo sistema, para que se identifique aquela que em primeiro lugar apresentará melhor oferta;

7.3.4. A não-contratação nos termos previstos no subitem 7.3, ensejará a adjudicação do objeto licitado em favor da proposta originalmente vencedora;

7.3.5. O disposto no subitem 7.3 somente será aplicado quando o melhor preço ofertado na fase de lances não houver sido apresentado por microempresa ou empresa de pequeno porte;

7.4. Constatado o atendimento das exigências fixadas no Edital, o Pregoeiro anunciará o licitante vencedor, sendo-lhe adjudicado o objeto do certame.

7.5. Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se o licitante desatender às exigências e habilitação, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à sua habilitação, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.

7.5.1. Na situação a que se refere o item anterior, o Pregoeiro poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

7.6. A indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à sessão pública do Pregão Eletrônico constarão de Ata divulgada no Sistema Eletrônico, sem prejuízo das demais formas de publicidade previstas no art. 30, XII, alíneas “a”, “b”, “c” e “d” do Anexo I do decreto 5.450 de 31 de maio de 2005.

7.7. No caso de microempresa e empresa de pequeno porte, havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 02 (dois) dias úteis, contados a partir do momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da Administração, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa.

7.8. Observados os subitens 7.3., 7.3.1. e 7.3.2., a não-regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 7.7 implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no item 12, sendo facultado à Administração convocar para contratar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar esta licitação.

8 - DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

8.1 Encerrada a etapa de lances da sessão pública, será verificada “on line” no Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores – SICAF a **habilitação obrigatória** do licitante detentor da melhor oferta para este Pregão. A documentação complementar para habilitação deverá ser enviada pela empresa **imediatamente após o encerramento dos lances pelo fax nº (21) 3874-1238 ou (21) 3874-1241 ou (21) 3874-1242**. É assegurado ao licitante, caso esteja com algum documento vencido no SICAF, o direito de apresentar de imediato por fax a documentação atualizada.

8.1.1. A microempresa ou a empresa de pequeno porte deverá apresentar, também, declaração de que não incide em qualquer das vedações estabelecidas no art. 3º, § 4º, da Lei Complementar nº 123/06.

8.2 Todos os documentos originais de habilitação, conforme indicado no subitem 8.3, juntamente com o original da proposta, a que se refere o subitem 4.5 deste Edital, deverão ser entregues ao JBRJ à Rua Major Rubens Vaz, nº 122 – Gávea - Rio de Janeiro- CEP 22.470-070, num prazo de **até 48 (quarenta e oito) horas**, contados do encerramento da etapa de lances, em envelope com os seguintes dizeres:

INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 007/2010
RAZÃO SOCIAL :
CNPJ:
PROPOSTA E DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

8.3 Deverá ser enviada pelo fax durante a sessão pública do Pregão, e posterior entrega dos originais em envelope, a seguinte documentação complementar ao SICAF:

8.3.1 - **Declaração de Inexistência de Fato Superveniente Impeditivo de Habilitação** na forma do Artigo 32, § 2º da lei nº 8.666/1993, o item 8.11 e inciso IV do item 7.1, da IN MARE nº 05/95 (**ANEXO III deste Edital**).

8.3.2 - **Declaração de não empregar menor**, não possuindo em seu quadro de pessoal empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e menores de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do Inciso XXXIII, do Artigo 7º, da Constituição Federal (**ANEXO IV deste Edital**).

8.3.3 **Declaração de Elaboração Independente de Proposta**, conforme modelo (**ANEXO V deste Edital**).

8.4 A empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país deverá apresentar também o decreto de autorização ou o ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

8.5 A documentação exigida para a habilitação poderá ser apresentada em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou publicação em órgão da imprensa oficial.

8.6 Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documento em substituição aos requeridos neste Edital e seus Anexos.

8.7 A apresentação de declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação sujeitará o licitante às sanções previstas no Art.14, do Anexo I do Decreto nº 3.555/2000, e disposto no Decreto nº 5.450/2005.

8.8 A não apresentação de qualquer dos documentos indicados no item 8 do Edital implicará na inabilitação da proponente.

9 - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9.1. Homologado o resultado da licitação, o Órgão Gerenciador, respeitadas as ordens de classificação, convocará os interessados para assinatura da Ata de Registro de Preços que, após cumpridos os requisitos de publicidade, terá efeito de compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas.

9.2. As convocações de que tratam o subitem anterior deverão ser atendidas no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, prorrogável apenas 01 (uma) única vez e por igual período, desde que a solicitação seja apresentada ainda durante o transcurso do interstício inicial, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo JBRJ, sob pena de decair o direito á contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Art. 14 do Regulamento aprovado pelo Decreto nº 3.555/2000 e neste Edital.

9.3. A ata firmada com os licitantes fornecedores observará o modelo do **ANEXO VI**, podendo ser alterada nos termos dos Artigos 57 e 58 da Lei nº 8.666/93, bem como o Art. 12 do Decreto nº 3.931/2001.

9.4. Sempre que o licitante vencedor não atender à convocação, nos termos definidos no subitem 9.2, é facultado à Administração, dentro do prazo e condições estabelecidos, convocar remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições, ou revogar o item específico, respectivo ou a licitação.

9.5. Ao assinar a Ata de Registro de Preços, a adjudicatária obriga-se a fornecer os itens a ela adjudicados, quando solicitados pela Unidade Gerenciadora – JBRJ, conforme especificações e condições contidas neste Edital, em seus anexos e também na proposta apresentada, prevalecendo, no caso de divergência, as especificações e condições deste Edital.

9.6. A empresa fornecedora ficará obrigada a atender a todos os pedidos de compra emitidos pela Unidade Gerenciadora – JBRJ, durante a vigência da Ata de Registro de Preços, mesmo se a entrega deles decorrente for prevista para data posterior ao seu vencimento.

9.7. Em cada fornecimento, se a quantidade e/ou qualidade dos itens entregues não corresponderem ao exigido no Edital, o mesmo será devolvido ao fornecedor para que este no prazo máximo de 07 (sete) dias, faça a devida substituição, sem ônus para o JBRJ, sob pena de aplicação de sanções a critério da Administração.

9.8. A Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses contada a partir da data de sua homologação. A Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta ao órgão gerenciador, desde que devidamente comprovada a vantagem.

9.9. Os órgãos e entidades vinculados ao SIASG quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços, deverão manifestar seu interesse junto ao órgão gerenciador da Ata - JBRJ, para que este indique os possíveis fornecedores e respectivos preços a serem praticados, obedecida à ordem de classificação.

9.10. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, independentemente dos quantitativos registrados em Ata, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas.

9.11. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este subitem não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 100% (cem por cento) dos quantitativos registrados na Ata de Registro de Preços.

10. DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

10.1 **Até dois dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública**, qualquer pessoa poderá **impugnar** o ato convocatório do Pregão (art.18 do Decreto nº 5.450/2005).

10.1.1 As impugnações deverão ser enviadas eletronicamente para o e-mail institucional pregao@jbrj.gov.br , que serão registradas em campo próprio do sistema de pregão eletrônico do site www.comprasnet.gov.br

10.2 Caberá a Pregoeira decidir sobre a petição no prazo de vinte e quatro horas (art. 18, § 1º do Decreto 5.450/2005).

10.3 Se acolhida a petição contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame (art. 18, § 2º do Decreto 5.450/2005).

10.4 **Até três dias antes da data fixada para abertura da sessão pública** os licitantes poderão enviar a Pregoeira pedidos de **esclarecimentos** referentes ao processo licitatório, exclusivamente por meio eletrônico via Internet (art.19 do Decreto nº 5.450/2005).

10.4.1 As solicitações de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser realizadas pelos licitantes interessados por meio eletrônico através do e-mail institucional: pregao@jbrj.gov.br

11. DOS RECURSOS

11.1. Existindo **intenção** de interpor recurso, o licitante deverá **manifestá-la** a Pregoeira por meio eletrônico, em formulário próprio, explicando sucintamente suas razões, durante a sessão pública imediatamente após a divulgação da vencedora (art. 26 do Decreto nº 5.450/2005).

11.2 Nesta fase - “Juízo de Admissibilidade” - a Pregoeira deverá aceitar ou rejeitar a intenção de recurso interposta pelo licitante, considerando a existência de motivação pertinente para o recurso.

11.3 Na hipótese da Pregoeira **rejeitar a intenção de recurso**, o licitante **não poderá registrar** as razões do recurso.

11.4 Havendo intenção de recurso **aceita**, a Pregoeira informará os prazos para **registro da razão do recurso e contra-razão**.

11.5 O licitante disporá do prazo de 3 (três) dias para apresentação da razão do recurso, que deverá ser **registrada em campo eletrônico específico** que o sistema disponibilizará para o licitante.

11.6 O sistema enviará e-mail automaticamente para os demais licitantes para, se assim o desejarem, registrarem a **contra-razão em campo eletrônico específico** disponibilizado no sistema.

11.7 Após recebimento do e-mail os demais licitantes poderão apresentar contra-razão em até 3 (três) dias, contados a partir do término do prazo do recorrente.

11.8 Findos os prazos legais para registro da razão do recurso e da contra-razão, a Pregoeira informará à autoridade competente do JBRJ responsável pela licitação da sua decisão, devidamente motivada.

11.9 O sistema disponibilizará campo específico para a Pregoeira e para a autoridade competente registrarem a respectiva decisão do recurso.

11.10 É assegurado aos licitantes vista imediata dos atos do Pregão, com a finalidade de subsidiar a preparação de recursos e de contra-razões, conforme art. 4º, XVIII da Lei nº. 10.520/2002.

11.11 A falta de manifestação imediata e motivada do licitante, durante a sessão pública, importará em decadência do direito de recurso e adjudicação do objeto da licitação, pela Pregoeira, ao vencedor, conforme art. 4º, XX da Lei nº. 10.520/2002 e art. 26, § 1º do Decreto nº 5.450/2005.

11.12 O recurso contra decisão da Pregoeira não terá efeito suspensivo e será decidido pelo Presidente do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, conforme incisos XIX e XXI do art. 4º da Lei nº. 10.520/2002.

11.13 O acolhimento do recurso implica tão somente na invalidação daqueles atos que não sejam passíveis de aproveitamento, conforme art. 4º, XIX da Lei nº. 10.520/2002, e do art. 26, § 2º do Decreto nº 5.450/2005.

11.14 Não serão conhecidos os recursos interpostos vencidos os respectivos prazos legais.

11.15 Os autos do processo **JBRJ nº 02011.000209/2010-13** permanecerão com vista franqueada aos interessados, na Diretoria de Gestão do JBRJ, situada à Rua Major Rubens Vaz nº 122, Coordenação de Recursos Logísticos/Contratos/Compras - Gávea, Rio de Janeiro, Tel.(21) 3874-1238/ 3874-1241 e 3874-1242 nos dias úteis no horário de 09:00 às 12:00 horas e de 14:00 às 16:00 horas.

12. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

12.1 O licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade (art. 7º, da Lei nº. 10.520/2002).

12.2 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no **SICAF**, e no caso de suspensão de licitar, o licitante deverá ser descredenciado por igual período, sem prejuízo das multas previstas no Edital e das demais cominações legais.

12.3 Pela inexecução total ou parcial do compromisso assumido, o JBRJ poderá aplicar ao fornecedor, garantida a prévia defesa, as seguintes sanções, em conformidade com os artigos 86, 87 e 88 da Lei nº 8.666/93:

12.3.1 advertência;

12.3.2 multa no percentual de 10% (dez por cento) sobre o valor da Nota de Empenho, pela inexecução total ou parcial do fornecimento pactuado, e/ ou pelo cancelamento total ou parcial da Nota de Empenho, a pedido da Contratada, a qualquer pretexto;

12.3.3 suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro por prazo não superior a 02 (dois) anos;

12.3.4 declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

12.4 As sanções previstas nos subitens 12.3.1, 12.3.3 e 12.3.4, poderão ser aplicadas cumulativamente com a penalidade prevista no subitem 12.3.2. (art. 7º da Lei nº. 10.520/2002).

12.5 Multa de 1% (um por cento) sobre o valor do Contrato por dia de atraso na execução do objeto do presente Pregão, no todo ou em parte, e que será cobrado em dobro a partir do 31º (trigésimo primeiro) dia de atraso.

12.6 Multa de 2% (dois por cento) sobre o valor total do Contrato por infração de qualquer cláusula contratual, dobrável na reincidência, exceto para a cláusula anterior.

12.7 As multas constantes dos subitens 12.3.2 e 12.5, que poderão ser aplicadas cumulativamente, são meramente moratórias, não isentando a Contratada do ressarcimento por perdas e danos pelos prejuízos a que der causa.

12.8 A multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pelo JBRJ.

12.9 O valor da multa poderá ser descontado na Nota Fiscal ou no crédito em favor da Contratada existente no JBRJ, sendo que, caso o valor da multa seja superior ao crédito existente, a diferença será cobrada na forma da lei.

12.10 As multas e outras sanções aplicadas só poderão ser relevadas, motivadamente e por conveniência administrativa, mediante ato do Presidente do JBRJ, ou autoridade a quem este delegar competência.

12.11 Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado ao licitante vencedora o contraditório e ampla defesa.

13. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1 As despesas decorrentes da aquisição objeto desta Licitação correrão à conta dos recursos consignados no Orçamento Geral da União, a cargo do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, por conta do **Projeto/Atividade – Diretoria de Pesquisas, Elemento de Despesa 3390.30.11** cujos dados específicos constarão da respectiva Nota de Empenho.

14. DO PAGAMENTO

14.1 O pagamento referente à aquisição dos itens objeto deste pregão, será realizado mediante ordem bancária, no prazo de até 30 (trinta) dias corridos contados a partir do recebimento definitivo pela fiscalização nos documentos hábeis de cobrança.

14.2 Para execução do pagamento de que trata o subitem 14.1 o licitante vencedor deverá emitir a Nota Fiscal/Fatura mensal consolidada dos serviços, sem rasuras, e bem legível, em nome do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, CNPJ nº 04.936.616/0001-20, fornecendo o número da conta corrente, o nome do Banco e a respectiva agência.

14.2.1 Serão retidos na fonte os tributos e contribuições sobre os pagamentos efetuados, utilizando-se as alíquotas previstas para a execução do serviço a ser contratado, conforme Instrução Normativa da Secretaria da Receita Federal - SRF nº 480 de 15/10/2004, publicada no Diário Oficial da União em 29/12/2004 - Pág.00275.

14.2.2 Caso o licitante vencedor seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – SIMPLES, deverá apresentar, juntamente com a Nota Fiscal, a devida comprovação, a fim de evitar a retenção na fonte dos tributos e contribuições, conforme legislação em vigor.

14.3 Havendo erro na Nota Fiscal/Fatura ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, aquela será devolvida ao licitante vencedor, pelo responsável da área de Atividades de Serviços Gerais (ASG) e o pagamento ficará pendente até que o licitante providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para o JBRJ.

14.4 No caso de atraso de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pelo Contratante encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

14.4.1 O valor dos encargos será calculado pela fórmula: $EM = I \times N \times VP$, onde: EM = Encargos moratórios devidos; N = Números de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; I = Índice de compensação financeira = 0,00016438; e VP = Valor da prestação em atraso.

14.5 O JBRJ não pagará juros de mora por atrasos de pagamentos referentes a aquisição dos itens com ausência total ou parcial de documentação hábil ou pendente de cumprimento de quaisquer cláusulas constantes deste Edital e do Contrato.

14.6 O pagamento do objeto desta licitação será efetuado em moeda corrente nacional, através de ordem bancária a favor da Contratada, mediante a apresentação de nota fiscal/fatura pela Contratada.

14.7 O pagamento só será realizado após a comprovação de regularidade do licitante vencedor junto ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, por meio de consulta “on-line” feita pelo JBRJ, ou mediante a apresentação da documentação obrigatória (Receita Federal, Dívida Ativa da União, FGTS e INSS), devidamente atualizada.

15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

15.1 É facultada à Pregoeira ou à autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo licitatório, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública (art. 43, § 3º da Lei nº. 8.666/1993).

15.2 O Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro poderá revogar a presente licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado, bem como adiá-la ou prorrogar o prazo para recebimento das propostas, sem que caiba, às licitantes, qualquer reclamação ou direito à indenização ou reembolso, de acordo com o art. 49 da Lei nº. 8.666/93.

15.3 Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e o Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

15.4 Os licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

15.5 No interesse da Administração do JBRJ, resguardado o interesse do Serviço Público, o objeto da Nota de Empenho poderá ser aumentado ou suprimido, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado contratado (conforme dispõem os parágrafos 1º e 2º do art. 65 da Lei nº 8.666/93), ficando o proponente que vier a ser contratado, obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários.

15.6 Por acordo entre as partes, as supressões poderão ser superiores ao limite estabelecido no subitem anterior, conforme dispõe o art. 65 da Lei nº 8.666/93.

15.7 Por determinação legal, através da IN-MARE nº 05/95 e Lei nº 10.522, de 19/07/2002, o Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro fará consulta obrigatória ao **SICAF** e ao Cadastro Informativo de créditos não quitados ao Setor Público Federal - **CADIN**, mesmo estando adjudicado o objeto e homologado o procedimento, e deixará de contratar o licitante vencedor, caso seja constatada a existência de registro de débito relativo ao INSS, ao FGTS, Receita Federal e Dívida Ativa da União, e no CADIN em pesquisa a ser realizada após a homologação do procedimento.

15.8 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o do vencimento. Os prazos só se iniciam e vencem, em dias de expediente normal do JBRJ (em conformidade com o art. 110 da Lei nº. 8.666/1993).

15.9 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que sejam possíveis a aferição da sua qualificação, e a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da sessão pública de pregão.

15.10 As normas que disciplinam este pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, sem comprometimento da segurança da futura contratação.

15.11 A homologação do resultado desta licitação não implicará em direito à contratação.

15.12 Aplica-se a esta licitação denominada Pregão Eletrônico, a Lei 10.520 de 17 de julho de 2002, o regulamento aprovado pelos Decretos 5.450 de 31 de maio de 2005, Lei Complementar nº 123/2006, regulamentada pelo Decreto nº 6.204/2007, aplicam-se subsidiariamente, para a modalidade de Pregão Eletrônico, as normas da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993.

15.13 Fica eleito o Foro da Justiça Federal, Seção Judiciária do Rio de Janeiro, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas ou questões oriundas do presente Edital e seus anexos.

.Rio de Janeiro,RJ, 25 de maio de 2010.

Lastênia Souza

Pregoeira



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO

ANEXO I

PREGÃO ELETRÔNICO SRP N° 007/2010 PROCESSO N° 02011.000209/2010-13

PLANO DE TRABALHO

I - DO OBJETO:

O presente Pregão tem por objeto a aquisição futura e programada de produtos químicos para os laboratórios da Diretoria de Pesquisas, conforme as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, Anexo II, do INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO - Órgão Gerenciador, observado o disposto no art. 15 da Lei nº 8.666/93; Decreto nº 3.931/2001; Lei nº 10.520/2002 e Decreto nº 5.450/2005.

II – DA VANTAGEM E DA ECONOMICIDADE:

O Sistema de Registro de Preços tem por finalidade a contratação futura e programada observado o cronograma orçamentário da Administração Pública. Na licitação em questão estão listados todos os itens necessários ao bom andamento das atividades do JBRJ.

A vantagem e economicidade estão figuradas na execução de procedimento administrativo único, licitação na modalidade pregão eletrônico para esta Instituição, e ganho em escala com a redução dos preços unitários em função da quantidade demandada.

A ata de registro de preços terá sua validade por 12 (doze) meses a contar da data de sua homologação, podendo ser revista por justo motivo, bem como demais legislações pertinentes.

III – DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS ITENS

As especificações técnicas dos itens constantes do Termo de Referência serão parte integrante do Edital licitatório, bem como da Ata de Registro de Preços.

O presente **Plano de Trabalho** foi elaborado pela Coordenação de Recursos Logísticos, no uso das suas atribuições legais e normativas aplicáveis, **sendo objeto de análise, concordância e aprovação pela Administração do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro para realização de procedimento licitatório.**

Rio de Janeiro, RJ, 25 de maio de 2010.

Karina Plaisant

Coordenadora de Recursos Logísticos Substituta



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO

EDITAL DE PREGÃO Nº 007 / 2010

PROCESSO JBRJ nº 02011.000209/2010-13.

ANEXO II

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO: aquisição de:

ITENS	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UN	QUANT.	Valor Unitário Estimado R\$
01	2-Propanol PA ACS, isso. Reag. Ph Eur. Pureza $\geq 99,5\%$. Contaminantes: Cd $\leq 0,000005\%$, Co $\leq 0,000002\%$, Cr $\leq 0,000002\%$, Cu $\leq 0,000002\%$, Mn $\leq 0,000002\%$. Com certificado de garantia da qualidade Merk, Sigma-Aldrich ou Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	03	128,20
02	Acetato de n-Butilo PA. Nº CAS 123-86-4. PM 116,16. Teor: 99,5%; resíduo após evaporação $\leq 0,001\%$; ácidos tituláveis $\leq 0,0016\text{meq/g}$; álcool butílico $\leq 0,2\%$. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05	377,97
03	Acetona grau ACS, isso, Reag. Ph Eur. Fórmula C ₃ H ₆ O. PM=58.07 g/mol. Código HS:2914 1100; Nº CAS 67-64-1; Pureza $\geq 99,8\%$. Nível de impurezas: CI, NO ₃ , PO ₄ , SO ₄ ≤ 100 PPB. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka . Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05	83,72
04	Acido acético glacial PA 100%. CAS Nº64-19-7, EC Nº200-580-7. Ensaio acidimétrico: 99,8-100,5%. Solventes residuais: excluídos durante o processo de	Frasco 1 L	05	120,49

	<p>produção. Nível tolerável de impurezas: Al<=0,00005%, Cl<=0,0002%. Substâncias redutoras de K₂Cr₂O₇: passa teste. Substâncias redutoras de KMnO₄: passa teste. densidade 1Kg-0,78Kg; PM 60,05; dosagem mínima de 99,7%. Frasco de 1 litro. Reagente padrão tipo Sigma/Merck..</p> <p>Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.</p>			
05	<p>Acido nitrico 65% Grau EMSURE® ISO, PA: PM= 63,01; concentração máxima admitida de Hg: 0,005ppm.</p> <p>Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.</p>	Frasco 1 L	05	94,70
06	<p>Ácido sulfurico PA, ACS, ISO, Reag. Ph Eur. Fórmula molecular H₂SO₄; densidade 1.84g/mL (20°C); M= 98,08 g/mol. N° CAS 7664-93-9. Índice CE 016-020-00-8.</p> <p>Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.</p>	Frasco 1 L	01	407,75
07	<p>Ácido tartárico L - (+) ACS, ISO, Reag. Ph Eur. Fórm, Molecular: C₄H₆O₆, PM= 150.08 g/mol. N° CAS 87-69-4, Pureza alcalimétrica dosada sobre matéria seca: 99.5 – 101.0%. Perda na secagem a 105°C ≤ 0.2%.</p> <p>Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.</p>	Frasco 250g	01	282,38
08	<p>Álcool 96° líquido.</p> <p>Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.</p>	Frasco 1 L	05	8,81
09	<p>Álcool etílico comercial 92,8°INPI.</p>	L	15	7,06
10	<p>Azul de astra Ref.: 363405 – Sigma.</p> <p>Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.</p>	Frasco 25g	03	884,83
11	<p>Azul de toluidina O (C.I 52040) para microscopia Certistain®. Fórmula química: C₁₅H₁₆CIN₃S PM=305,8 gramas.</p> <p>Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.</p>	Frasco 25g	03	1.023,58
12	<p>Cacodilato de sódio trihidratado PA. CAS N°6131-99-3, EC N°204-708-2. Pureza >=98%. Traços aceitáveis</p>	Frasco 100G	02	1.060,00

	de: Ca ≤100 mg/kg, Cd: ≤50 mg/kg, Co: ≤50 mg/kg, Cu: ≤50 mg/kg, Fe: ≤50 mg/kg, K: ≤500 mg/kg, Ni: ≤50 mg/kg, Pb: ≤50 mg/kg, Zn: ≤50 mg/kg. PM= 214; de Mg < em frasco de 100g. Reagente padrão tipo Sigma. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.			
13	D(+) - Glicose monohidratada (sinônimo: Dextrose) para microbiologia com certificado de origem não animal. N°CAS 50-99-7. Especificações de acordo com USP XXVI (2003) e FDA. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 500g	02	288,12
14	DAPI (4,6 – diamidino-2-phenylindole dihydrochloride); (C16C17Cl2N5); solubilidade em água soluvel (20°C); PM=350.25 g/mol; pH 4.0-5.0 (10g/l, H2O, 20°C); densidade de masa~120/kg/m cubico; perda por secagem (105°C) < 5%. Marca Sigma, Ref.: D9564. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 10 mg	01	810,00
15	Detergente NEUTRO próprio para equipamentos feitos de metais sensíveis a álcalis (alumínio, zinco), assim como quartzo e equipamentos de vidro para medidas de precisão. PH solução pronta para uso (5%): 6-8. Densidade: 1,07kg/L. Tipo Extran Merck. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Bombona 5L	04	251,00
16	Entelan meio de montagem rápida para microscopia. Especificações: d (20°C/4°C) 0,925-0935 g/cm3; código HS 32082010; temp. de ignição > 250°C; quase insolúvel em água a 20°C; viscosidade (20°C) 60-100mPas; fluorescência (como quinino a 365nm) <= 100 ppb. Apresentação em frasco de vidro de 500 ml. Descrição Complementar: Tipo Merck. Com validade de 3 anos a partir da entrega.	Frasco 100ml	03	196,40
17	Etanol absoluto para análise EMSURE® ACS, ISO, Reag. Ph Eur. N°CAS 64-17-5. Pureza (CG)≥ 99,9%. Impurezas: Ag≤0.000002%, Zr≤ 0.000002%, água ≤ 0.1%. Impurezas voláteis (CG): acetaldeído ≤10ppm benzeno ≤2 ppm, metanol ≤ 100ppm. Outras impurezas: ≤ 300 ppm. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka.	Frasco 1 L	05	91,48

	Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.			
18	Éter etílico para análise ENSURE® ACS, ISO, Reag. Ph Eur (C4H10O). Pureza $\geq 99.7\%$; N° CAS 60-29-7. PM= 74,12. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05	278,33
19	Formaldeído P.A. (CH2O). N°CAS 50-00-0, Teor 36,5-38%. Grau tolerável de impurezas dentro dos valores a seguir: Cl, metais pesados (Pb), Fe $\leq 0.0005\%$. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05	42,30
20	Glicerina PA (glicerol) PM 92,09. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	10	37,91
21	Glutaraldeído PS (solução a 25 % em água). CAS N° 111-30-8. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	02	49,74
22	Hidrato de cloral Ph Eur, BP, JP, USP, PM= 165,40. Teor por acidimetria: 99,5 - 101,0%. Grau de impurezas tolerado: Cl $\leq 0,007\%$; Metais pesados (como Pb) $\leq 0,0020\%$; material não volátil $\leq 0,1\%$; benzeno passa teste; tolueno $\leq 890\text{ppm}$; outros solventes residuais (Ph Eur/ICH): excluídos no processo de produção; impurezas orgânicas voláteis (de acordo com a USP): passa teste. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1000g	04	324,60
23	Hidróxido de sódio em lentilhas P.A. (max. 0.02%K). ENSURE®ACS, Reag. Ph Eur. N° CAS 1310-73-2. Fórmula química: NaOH M=40.00 g/mol. Pureza (acidimétrica) 99 – 100%; alcalinidade total calc como Naoh 99 – 100%. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1000g	15	392,66
24	Hipoclorito de sódio PA 4-6% em frasco plástico. Em frasco plástico. Descrição Complementar: Com validade de 3 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	10	9,32
25	Imidazol substância tampão conforme ACS. Sinônimos: Imidazole, glioxalina. Para ser utilizado	Frasco 50g	01	229,33

	em faixa de pH 6.2-7.8. N° CAS 288-32-4. Pureza \geq 99% determinada por ensaio de titulação com ácido perclórico; pH (solução 5% em água) 9.5 – 11.0; água (pelo método de Karl Fischer) \leq 0.2%; fórmula química C ₃ H ₄ N ₂ PM=68.08g/mol. Tipo Merck ou Sigma. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.			
26	Kit de Historesina marca Leica Ref: 7022-18500 (500 ml de metacrilato, 50 gramas de ativador dibenzolperóxido e 40 ml de endurecedor dimetilsulfato). Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Kit	02	1.280,00
27	Kit LR White médio com 100g de resina, 2mL de acelerador e estabilizado com 1 vial de peróxido de benzoila. Marca Sigma-Aldrich Cód. LRWM. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Kit	01	386,00
28	Kit SPURR para embebição, contendo as resinas: nonenil anidrido succínico (NSA) 100ml; vinil ciclohexeno dióxido (VCD) 50ML; diglicidil éter de polipropileno glicol (DER-736) 50 gramas; dimetilaminoetanol (DMAE) 5ml. Marca Sigma Cód. SP-LV). Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Kit	01	1.292,00
29	Óleo de imersão para microscopia ótica sem fluorescência em objetiva de imersão 100 X. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 100 ml	01	46,92
30	Peróxido de hidrogênio PA, ACS, ISO. Tipo Merck, Sigma-Aldrich, Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05	53,88
31	Polietilenoglicol 1500 Anidro. Reag. Ph Eur. N° CAS 25322-68-3. Formaldeído \leq 15 ppm; óxido de etileno (CG) \leq 1 ppm; dioxano \leq 10 ppm; metais pesados \leq 20 ppm; água pelo método de Karl Fischer \leq 1.0%. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 5kg	01	375,50
32	Polietilenoglicol 8000 (PEG 8000) Anidro. N° CAS 25322-68-3 Especificações: Dnase (P/F) ausente; ph da solução	Frasco 500g	10	302,33

	em água a 25°C 5.0 – 7.0; pureza 99,0%; RNase (P/F) ausente. Ponto de solidificação (°C) 55-64; PM: 7000-9000; N° CAS: 25322-68-3; fórmula molecular: HOCH ₂ CH ₂ (OCH ₂ CH ₂) _n OH. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.			
33	Prata Coloidal para microscopia eletrônica. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 15g	01	550,00
34	Safranina O (C.I. 50240) para microscopia. N° CAS 477-73-6. Tipo Merck, Sigma ou Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 25g	10	206,00
35	Safranina T, para uso como indicador e microscopia, 967 (S.No.) N° CAS 477-73-6. Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 100g	02	281,33
36	Silica Gel azul com indicador de umidade; 4-8 mm; solubilidade em água (20°C) insolúvel: densidade de massa ~ 700 Kg/m cúbico; capacidade de absorção de água (24 h; 80% umidade relativa) > 20%; perda por secagem (180°C) < 2%. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1000g	25	49,36
37	Xileno ACS, ISO, Reag. Ph Eur; PM=106,17; dosagem min 98%; água max 0.05%. N° CAS 1330-20-7. Especificações: pureza ≥ 99,8% (total de isômeros por CG). Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1L	05	430,80
38	Clorofórmio PA ISO, Reag. Ph Eur. N° CAS 67-66-3. Pureza 99,0-99,4%. Conforme ACS ≥ 99,8%. Impurezas: B ≤ 0,000002%, Cd ≤ 0,000005%, Co ≤ 0,000002%, Mn ≤ 0,000002%, Mo ≤ 0,000002%, Ni ≤ 0,000002%, Pb ≤ 0,000005%. Tipo Marck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir do ano corrente.	Frasco 1 L	03	113,67

2. DA JUSTIFICATIVA

Há necessidade dessa aquisição dos produtos químicos para uso dos laboratórios da Diretoria de Pesquisas – DIPEQ do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro.

3. DOS CUSTOS ESTIMADOS

Após levantamento prévio dos preços praticados no mercado, estimamos o valor máximo das despesas com vistas à aquisição dos produtos, conforme quadro supra, considerados como referência para a Administração.

4. DO PRAZO DE ENTREGA

4.1 O prazo para a entrega dos produtos não deverá ser superior a 30 (trinta) dias corridos, após o recebimento da Nota de Empenho.

4.2 No caso de ocorrência de **motivo de força maior** que venha a impossibilitar o cumprimento do referido prazo de entrega, a contratada deverá comunicar por escrito ao JBRJ tal ocorrência, indicando a data em que efetivará a entrega, não podendo o adiamento da entrega ser superior a 10 (dez) dias corridos.

5. DA ACEITAÇÃO DO OBJETO

5.1 Os produtos objeto deste Pregão, serão considerados aceitos somente após terem sido desembalados, conferidos pela respectiva área solicitante e atendidas as especificações e condições exigidas neste Edital.

5.2 Em hipótese alguma será aceito o objeto em desacordo com as condições pactuadas ficando ao encargo da contratada o controle de qualidade do fornecimento de sua responsabilidade, bem como a repetição de procedimentos às suas próprias custas para correção de falhas, visando a apresentação da qualidade e resultados requisitados.

5.3 O transporte e a embalagem dos produtos objeto deste pregão, será de responsabilidade da empresa contratada.

6. DO PAGAMENTO

O prazo de pagamento será de 30 (trinta) dias após a data do aceite definitivo do objeto por parte da área solicitante, observado o prazo e condições estabelecidos neste Edital e na proposta da empresa licitante.

7. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Para eventuais esclarecimentos, o licitante poderá solicitar através dos telefones (21) 3204-2093/ 2068, com a responsável pelo Laboratório de Sementes da Diretoria de Pesquisas – DIPEQ, Sra. Marina Fernandes, de 2ª a 6ª feira nos horários de 09:00 às 12:00h e de 14:00 às 16:00.

Rio de Janeiro, RJ, 25 de maio de 2010.

Marina Fernandes

Responsável pelo Laboratório de Sementes da
Diretoria de Pesquisas - DIPEQ

Em 22/06/2010

Autorizo Termo de Referência

Liszt Benjamin Vieira

**Presidente do Instituto de Pesquisas
Jardim Botânico do Rio de Janeiro**



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO

EDITAL DE PREGÃO N° 007/2010

PROCESSO JBRJ n° 02011.000209/2010-13

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES IMPEDITIVOS

_____ (Nome da Empresa), CNPJ n° _____, sediada à Rua _____ declara, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos supervenientes impeditivos para a sua habilitação no presente processo licitatório, **Pregão n° 007/2010**, e ainda, que não está impedida de participar de licitação em qualquer Órgão ou Entidade da Administração Pública, direta ou indireta, Federal, Estadual ou Municipal, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

_____, em _____ de _____ de 2010.

Assinatura e Carimbo da Empresa



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO

EDITAL DE PREGÃO Nº 007/ 2010

PROCESSO JBRJ nº 02011.000209/2010-13

ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE NÃO EMPREGAR MENOR

_____, inscrito no CNPJ nº _____,
por intermédio do seu representante legal, o Sr (a). _____, portador
da Carteira de Identidade nº. _____ e do C.P.F. nº _____,
DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993,
acrescido pela lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em
trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

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

_____, ____ de _____ 2010.

(representante legal)

*(Obs: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

Documento em conformidade com o Decreto nº 4.358, de 5 de setembro de 2002.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO

EDITAL DE PREGÃO N° 007/ 2010

PROCESSO JBRJ n° 02011000209/2010-13

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Identificação da Licitação : **Pregão Eletrônico JBRJ n° 007/2010**

_____ (Identificação completa do representante da Licitante/Consórcio) como representante devidamente constituído de _____ (Identificação completa da licitante) doravante denominado Licitante, para fins do disposto no **item 8.3.3 do Edital do Pregão JBRJ n° 007/2010**, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar do **Pregão 007/2010** foi elaborada de maneira independente pela (Licitante/ Consórcio), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do **Pregão Eletrônico JBRJ n° 007/2010** por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do **Pregão Eletrônico JBRJ n° 007/2010** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do **Pregão Eletrônico JBRJ n° 007/2010**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do **Pregão Eletrônico JBRJ n° 007/2010** quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do **Pregão Eletrônico JBRJ n° 007/2010** não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com

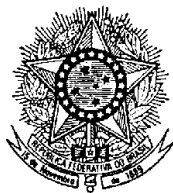
qualquer outro participante potencial ou de fato do **Pregão Eletrônico JBRJ nº 007/2010** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do **Pregão Eletrônico JBRJ nº 007/2010** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do **Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro** antes da abertura oficial das propostas; e

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

_____, em ___ de _____ de _____

(representante legal do licitante/ consórcio, no âmbito da licitação, com identificação completa)



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 007/2010

PROCESSO JBRJ nº 02011.000 214/2010-13

ANEXO VI

MINUTA DA ATA

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº /2010 PARA AQUISIÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS

Aos _____ dias do mês de _____ de 2010, a União, por intermédio do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, com inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) sob nº 04.936.616/0001-20, e sede à rua Jardim Botânico nº 1008, Jardim Botânico, Rio de Janeiro/RJ, neste ato representado por seu Presidente, **LISZT BENJAMIN VIEIRA**, domiciliado à Rua Pacheco Leão nº915, Jardim Botânico, Rio de Janeiro - RJ, portador do documento de identidade nº 01.890.227-0, IFP, inscrito no CPF nº 678.165.177-34, nomeado pelo Decreto de 17 de janeiro de 2003, publicado no Diário Oficial da União de 20 de janeiro de 2003, Seção II, página 4, conforme os poderes concedidos pelo Decreto nº. 6.645 de 19 de novembro de 2008, publicado no Diário Oficial da União nº 226, de 20 de novembro de 2008, Seção I, página 1, resolve registrar os preços do fornecedor abaixo elencado, vencedor do Pregão Eletrônico SRP nº 007/2010, sob o regime de compras pelo Sistema de Registro de Preços para aquisição futura e programada de produtos químicos, conforme descrição no anexo do presente instrumento, observado as disposição que será regido pela Lei nº. 10.520 de 17 de julho de 2002, Decreto nº. 3.784, de 06 de abril de 2001, Decreto nº 3.931, de 19 de setembro de 2001, alterado pelo Decreto nº 4.342, de 23 de agosto de 2002, Decreto nº 3.693, de 20 de dezembro de 2000, Decreto nº 3.555, de 08 de agosto de 2000, Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, aplicando-se subsidiariamente a Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993, com redação determinada pela Lei nº 8.883 de 08 de junho de 1994 e Lei nº 9.648 de 27 de maio de 1998, Instrução Normativa de nº 05, de 01/07/95, do MARE e demais alterações, conforme as cláusulas e condições seguintes:

1) DO FORNECEDOR REGISTRADO: a partir desta data, fica registrado neste Instituto, observada a ordem de classificação, os preços do fornecedor registrado a seguir relacionado, objetivando o compromisso de fornecimento dos produtos do Anexo deste instrumento, nas condições estabelecidas no ato convocatório.

a) Fornecedor: _____, CNPJ nº _____, com sede no _____, telefone _____, fax _____, CEP: _____ -representada por seu _____, Sr. _____, brasileiro, _____, residente e domiciliado em _____, RG nº _____ e CPF nº _____.

2) DA EXPECTATIVA DO FORNECIMENTO: O ajuste com o fornecedor registrado será formalizado pelo Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro mediante emissão da respectiva Nota de Empenho, observadas as disposições contidas no Edital do Pregão nº 007/2010.

2.1 O compromisso de entrega só estará caracterizado mediante o comprovado recebimento, pelo Fornecedor, da Nota de Empenho, decorrente desta Ata de Registro de Preços e Edital de Pregão nº 007/2010.

2.2 O fornecedor registrado fica obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a validade desta Ata de Registro de Preços.

3) DO CONTROLE DOS PREÇOS REGISTRADOS: O Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro adotará a prática de todos os atos necessários ao controle e administração da presente Ata.

Os preços registrados e a indicação dos respectivos fornecedores detentores da Ata serão publicados na imprensa oficial e divulgados em meio eletrônico.

4) DA READEQUAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS: A qualquer tempo, o preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles existentes no mercado, cabendo ao JBRJ convocar os fornecedores registrados para negociar o novo valor.

4.1 Caso o fornecedor registrado se recuse a baixar os preços registrados, o Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro poderá cancelar o registro ou convocar todos os fornecedores registrados para oferecerem novos envelopes de propostas, gerando novo julgamento e adjudicação para esse fim.

4.2 Durante o período de validade da Ata de Registro de Preços, os preços não serão reajustados, ressalvada a superveniência de normas federais aplicáveis à espécie.

4.3 O diferencial de preço entre a proposta inicial do fornecedor detentor da Ata e a pesquisa de mercado efetuada pelo Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro à época de abertura da proposta, bem como eventuais descontos por ela concedidos, serão sempre mantidos, inclusive se houver prorrogação da validade da Ata de Registro de Preços.

5) DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS: O fornecedor registrado terá o seu registro cancelado quando:

- a) descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- b) não aceitar reduzir seus preços registrados na hipótese de se tornarem superiores aos praticados no mercado;
- c) houver razões de interesse público.

5.1 O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente.

5.2 O fornecedor registrado poderá solicitar o cancelamento de seu registro de preço na ocorrência de caso fortuito ou de força maior comprovados.

6) DA VALIDADE DOS PRODUTOS: Serão observados os prazos de validade indicados pelo fabricante e não serão aceitos produtos com validade vencida ou com data de fabricação defasada que comprometa a sua plena utilização.

7) DA VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: A presente Ata terá validade de 12 (doze) meses contada a partir da data de sua homologação, mediante acordo entre o Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro e o fornecedor registrado.

Esta Ata tem seu prazo de validade até _____.

8) DA DIVULGAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: A presente Ata será divulgada no portal da internet www.comprasnet.gov.br

9) DO FORO: As dúvidas decorrentes da presente Ata serão dirimidas no Foro da Justiça Federal, Seção Judiciária do Rio de Janeiro, com renúncia de qualquer outro.

E, por estarem de acordo com as disposições contidas na presente Ata, assinam este instrumento o Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro e o fornecedor registrado, na pessoa dos seus representantes legais, que vai assinada em 03 (três) vias de igual teor e forma.

Rio de Janeiro, RJ, de _____ de 2010.

Liszt Benjamin Vieira
Presidente do Instituto de Pesquisas
Jardim Botânico do Rio de Janeiro

FORNECEDOR

ANEXO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____/2010

ITENS	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UN	QUANT.	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
01	2-Propanol PA ACS, isso. Reag. Ph Eur. Pureza >=99,5%. Contaminantes: Cd<=0,000005%, Co <=0,000002%, Cr <=0,000002%, Cu <=0,000002%, Mn<=0,000002%. Com certificado de garantia da qualidade Merk, Sigma-Aldrich ou Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	03		
02	Acetato de n-Butilo PA. Nº CAS 123-86-4. PM 116,16. Teor: 99,5%; resíduo após evaporação <= 0,001%; ácidos tituláveis <= 0,0016meq/g; álcool butílico <=0,2%. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
03	Acetona grau ACS, isso, Reag. Ph Eur. Fórmula C3H6O. PM=58.07 g/mol. Código HS:2914 1100; Nº CAS 67-64-1; Pureza ≥ 99.8%. Nível de impurezas: Cl, NO3, PO4, SO4 ≤ 100 PPB. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka . Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
04	Acido acético glacial PA 100%. CAS Nº64-19-7, EC Nº200-580-7. Ensaio acidimétrico: 99,8-100,5%. Solventes residuais: excluídos durante o processo de produção. Nível tolerável de impurezas: Al<=0,00005%, Cl<=0,0002%. Substâncias redutoras de K2Cr2O7: passa teste. Substâncias redutoras de KMnO4: passa teste. densidade 1Kg-0,78Kg; PM 60,05; dosagem minima de 99,7%. Frasco de 1 litro. Reagente padrão tipo Sigma/Merck.. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
05	Acido nitrico 65% Grau EMSURE® ISO, PA: PM= 63,01; concentração máxima admitida de Hg: 0,005ppm. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
06	Ácido sulfurico PA, ACS, ISO, Reag. Ph Eur.	Frasco	01		

	Fórmula molecular H ₂ SO ₄ ; densidade 1.84g/mL (20°C); M= 98,08 g/mol. N° CAS 7664-93-9. Índice CE 016-020-00-8. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	1 L			
07	Ácido tartárico L - (+) ACS, ISO, Reag. Ph Eur. Fórm, Molecular: C ₄ H ₆ O ₆ , PM= 150.08 g/mol. N° CAS 87-69-4, Pureza alcalimétrica dosada sobre matéria seca: 99.5 – 101.0%. Perda na secagem a 105°C ≤ 0.2%. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 250g	01		
08	Álcool 96° líquido. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
09	Álcool etílico comercial 92,8°INPI.	L	15		
10	Azul de astra Ref.: 363405 – Sigma. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 25g	03		
11	Azul de toluidina O (C.I 52040) para microscopia Certistain®. Fórmula química: C ₁₅ H ₁₆ CIN ₃ S PM=305,8 gramas. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 25g	03		
12	Cacodilato de sódio trihidratado PA. CAS N°6131-99-3, EC N°204-708-2. Pureza >=98%. Traços aceitáveis de: Ca ≤100 mg/kg, Cd: ≤50 mg/kg, Co: ≤50 mg/kg, Cu: ≤50 mg/kg, Fe: ≤50 mg/kg, K: ≤500 mg/kg, Ni: ≤50 mg/kg, Pb: ≤50 mg/kg, Zn: ≤50 mg/kg. PM= 214; de Mg < em frasco de 100g. Reagente padrão tipo Sigma. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 100G	02		
13	D(+) - Glicose monohidratada (sinônimo: Dextrose) para microbiologia com certificado de origem não animal. N°CAS 50-99-7. Especificações de acordo com USP XXVI (2003) e FDA. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 500g	02		
14	DAPI (4,6 – diamidino-2-phenylindole dihydrochloride);	Frasco	01		

	(C16C17CI2N5); solubilidade em água solúvel (20°C); PM=350.25 g/mol; pH 4.0-5.0 (10g/l, H ₂ O, 20°C); densidade de massa ~120/kg/m ³ ; perda por secagem (105°C) < 5%. Marca Sigma, Ref.: D9564. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	10 mg			
15	Detergente NEUTRO próprio para equipamentos feitos de metais sensíveis a álcalis (alumínio, zinco), assim como quartzo e equipamentos de vidro para medidas de precisão. PH solução pronta para uso (5%): 6-8. Densidade: 1,07kg/L. Tipo Extran Merck. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Bomba na 5L	04		
16	Entelan meio de montagem rápida para microscopia. Especificações: d (20°C/4°C) 0,925-0935 g/cm ³ ; código HS 32082010; temp. de ignição > 250°C; quase insolúvel em água a 20°C; viscosidade (20°C) 60-100mPas; fluorescência (como quinino a 365nm) ≤ 100 ppb. Apresentação em frasco de vidro de 500 ml. Descrição Complementar: Tipo Merck. Com validade de 3 anos a partir da entrega.	Frasco 100ml	03		
17	Etanol absoluto para análise EMSURE® ACS, ISO, Reag. Ph Eur. N°CAS 64-17-5. Pureza (CG) ≥ 99,9%. Impurezas: Ag ≤ 0.000002%, Zr ≤ 0.000002%, água ≤ 0.1%. Impurezas voláteis (CG): acetaldeído ≤ 10ppm benzeno ≤ 2 ppm, metanol ≤ 100ppm. Outras impurezas: ≤ 300 ppm. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
18	Éter etílico para análise ENSURE® ACS, ISO, Reag. Ph Eur (C ₄ H ₁₀ O). Pureza ≥ 99.7%; N° CAS 60-29-7. PM= 74,12. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
19	Formaldeído P.A. (CH ₂ O). N°CAS 50-00-0, Teor 36,5-38%. Grau tolerável de impurezas dentro dos valores a seguir: Cl, metais pesados (Pb), Fe ≤ 0.0005 %. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
20	Glicerina PA (glicerol) PM 92,09. Descrição Complementar:	Frasco 1 L	10		

	Com validade de 03 anos a partir da entrega.				
21	Glutaraldeido PS (solução a 25 % em água). CAS N° 111-30-8. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	02		
22	Hidrato de cloral Ph Eur, BP, JP, USP, PM= 165,40. Teor por acidimetria: 99,5 - 101,0%. Grau de impurezas tolerado: Cl <=0,007%; Metais pesados (como Pb) <=0,0020%; material não volátil <=0,1%; benzeno passa teste; tolueno <=890ppm; outros solventes residuais (Ph Eur/ICH): excluídos no processo de produção; impurezas orgânicas voláteis (de acordo com a USP): passa teste. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1000g	04		
23	Hidróxido de sódio em lentilhas lentilhas P.A. (max. 0.02%K). ENSURE®ACS, Reag. Ph Eur. N° CAS 1310-73-2. Fórmula química: NaOH M=40.00 g/mol. Pureza (acidimétrica) 99 – 100%; alcalinidade total calc como Naoh 99 – 100%. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1000g	15		
24	Hipoclorito de sódio PA 4-6% em frasco plástico. Em frasco plástico. Descrição Complementar: Com validade de 3 anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	10		
25	Imidazol substância tampão conforme ACS. Sinônimos: Imidazole, glioxalina. Para ser utilizado em faixa de pH 6.2-7.8. N° CAS 288-32-4. Pureza ≥ 99% determinada por ensaio de titulação com ácido perclórico; pH (solução 5% em água) 9.5 – 11.0; água (pelo método de Karl Fischer) ≤0.2%; fórmula química C3H4N2 PM=68.08g/mol. Tipo Merck ou Sigma. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 50g	01		
26	Kit de Histoiresina marca Leica Ref: 7022-18500 (500 ml de metacrilato, 50 gramas de ativador dibenzolperoxido e 40 ml de endurecedor dimetisulfato). Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Kit	2		
27	Kit LR White médio com 100g de resina, 2mL de	Kit	01		

	acelerador e estabilizado com 1 vial de peróxido de benzoila. Marca Sigma-Aldrich Cód. LRWM. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.				
28	Kit SPURR para embebição, contendo as resinas: nonenil anidrido succínico (NSA) 100ml; vinil ciclohexeno dióxido (VCD) 50ML; diglicidil éter de polipropileno glicol (DER-736) 50 gramas; dimetilaminoetanol (DMAE) 5ml. Marca Sigma Cód. SP-LV). Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Kit	01		
29	Óleo de imersão para microscopia ótica sem fluorescência em objetiva de imersão 100 X. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 100 ml	01		
30	Peróxido de hidrogênio PA, ACS, ISO. Tipo Merck, Sigma-Aldrich, Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 1 L	05		
31	Polietilenoglicol 1500 Anidro. Reag. Ph Eur. N° CAS 25322-68-3. Formaldeído ≤ 15 ppm; óxido de etileno (CG) ≤ 1 ppm; dioxano ≤ 10 ppm; metais pesados ≤ 20 ppm; água pelo método de Karl Fischer ≤ 1.0%. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 5kg	01		
32	Polietilenoglicol 8000 (PEG 8000) Anidro. N° CAS 25322-68-3 Especificações: Dnase (P/F) ausente; ph da solução em água a 25°C 5.0 – 7.0; pureza 99,0%; RNase (P/F) ausente. Ponto de solidificação (°C) 55-64; PM: 7000-9000; N° CAS: 25322-68-3; fórmula molecular: HOCH ₂ CH ₂ (OCH ₂ CH ₂) _n OH. Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma- Aldrich ou Fluka. Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 500g	10		
33	Prata Coloidal para microscopia eletrônica. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 15g	01		
34	Safranina O (C.I. 50240) para microscopia. N° CAS 477-73-6. Tipo Merck, Sigma ou Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 25g	10		

35	Safranina T, para uso como indicador e microscopia, 967 (S.No.) N° CAS 477-73-6. Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 3 (três) anos a partir da entrega.	Frasco 100g	02		
36	Silica Gel azul com indicador de umidade; 4-8 mm; solubilidade em água (20°C) insolúvel; densidade de massa ~ 700 Kg/m cubico; capacidade de absorção de água (24 h; 80% umidade relativa) > 20%; perda por secagem (180°C) < 2%. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1000g	25		
37	Xileno ACS, ISO, Reag. Ph Eur; PM=106,17; dosagem min 98%; agua max 0.05%. N° CAS 1330-20-7. Especificações: pureza \geq 99,8% (total de isômeros por CG). Descrição Complementar: Tipo Merck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Com validade de 03 anos a partir da entrega.	Frasco 1L	05		
38	Clorofórmio PA ISO, Reag. Ph Eur. N° CAS 67-66-3. Pureza 99,0-99,4%. Conforme ACS \geq 99,8%. Impurezas: B \leq 0,000002%, Cd \leq 0,000005%, Co \leq 0,000002%, Mn \leq 0,000002%, Mo \leq 0,000002%, Ni \leq 0,000002%, Pb \leq 0,000005%. Tipo Marck, Sigma-Aldrich ou Fluka. Descrição Complementar: Com validade de 03 anos a partir do ano corrente.	Frasco 1 L	03		