

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) N. 014/2020-FUNPEC

A FUNDAÇÃO NORTE-RIOGRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA sediada na Avenida Senador Salgado Filho, s/n, Lagoa Nova, Natal/RN, inscrita no CNPJ sob o n. 08.469.280/0001-93, através de seu Pregoeiro, designado pela **PORTARIA/FUNPEC nº 002/2020–DG de 11 de Maio de 2020**, leva ao conhecimento dos interessados que, na forma da Lei Complementar n.º 123/2006, da Lei n.º 10.520/2002, do Decreto nº 7.892/2013, do Decreto n.º 10.024/2019, da Lei n.º 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor), da Instrução Normativa n.º 5/95-MARE e, subsidiariamente, da Lei n.º 8.666/1993 e suas atualizações, fará realizar licitação na modalidade **Pregão Eletrônico**, do **Tipo Menor Preço por Item**, mediante as condições estabelecidas neste Edital e seus anexos.

DA SESSÃO PÚBLICA DO PREGÃO ELETRÔNICO:

DIA: 25 de Janeiro de 2021.

HORÁRIO: 9h (horário de Brasília/DF).

ENDEREÇO ELETRÔNICO: www.comprasnet.gov.br

CÓDIGO UASG: 925624.

01– DO OBJETO E DO VALOR ESTIMADO

1.1. A presente licitação tem como objeto a **eventual aquisição de equipamentos de laboratório**, em proveito da **Fundação Norte-riograndense de Pesquisa e Cultura-FUNPEC**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste edital e seus anexos.

1.1.1 Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas no Comprasnet e as especificações constantes deste Edital, prevalecerão as primeiras.

1.2. O valor estimado total para a aquisição de que trata o objeto deste pregão é de **R\$ 769.221,43 (setecentos e sessenta e nove mil e duzentos e vinte e um reais e quarenta e três centavos)**, conforme disposto no Termo de Referência, Anexo I deste edital.

02 – DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

2.1. Poderão participar deste **Pregão** os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF e perante o sistema eletrônico provido pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, por meio do sítio www.comprasnet.gov.br.

2.2. O cadastramento no SICAF poderá ser realizado pelo interessado em qualquer unidade de cadastramento dos órgãos ou entidades da Presidência da República, dos Ministérios, das Autarquias e das Fundações que participam do Sistema Integrado de Serviços Gerais – SISG, localizada nas Unidades da Federação.

2.3. Para ter acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar deste **Pregão** deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtidas junto ao provedor do sistema, onde também deverão informar-se a respeito do seu funcionamento e regulamento e receber instruções detalhadas para sua correta utilização.

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

2.5. Não poderão participar deste **Pregão**:

- 2.5.1. Consórcio de empresários individuais e/ou sociedades empresárias, qualquer que seja sua forma de constituição;
- 2.5.2. Empresários individuais ou sociedades empresárias estrangeiros;
- 2.5.3. Empresário individual ou sociedade empresária suspenso (a) de participar em licitações ou impedido (a) de contratar com a FUNPEC/UFRN;
- 2.5.4. Empresário individual ou sociedade empresária que tenha sido declarado (a) inidôneo (a) para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade;
- 2.5.5. Empresário individual ou sociedade empresária cujo objeto social não seja pertinente e compatível com o objeto deste Pregão;
- 2.5.6. Empresas que estejam sob falência, concordata, dissoluções ou liquidações;
- 2.5.7. Servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação de forma direta ou indireta, conforme Art. 9º, III e § 3º, da Lei nº. 8.666/1993.
- 2.5.8. Parentes até o 3º grau em linha reta, colateral ou por afinidade, de agente público que exerça cargo em comissão ou função de confiança de direção, chefia ou assessoramento na UFRN, CONFORME Artigo 1º da Portaria nº 749/10-R de 07 de julho de 2010;
- 2.6. Como requisito para participação neste Pregão, a licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema eletrônico, que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos neste Edital.
- 2.6.1. A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação e à proposta sujeitará a licitante às sanções previstas neste Edital.

03 – DA PROPOSTA

- 3.1. A **licitante** deverá na forma expressa no sistema eletrônico, consignar os valores unitário e global na sua proposta, de acordo com os preços praticados no mercado, conforme estabelece o Art. 43, inciso IV, da Lei nº. 8.666/93, em algarismo, expresso em moeda corrente nacional (R\$), bem como a descrição dos produtos ofertados, indicando **marca do material**.
- 3.1.1. A licitante deverá no campo “*Descrição Detalhada do Objeto Ofertado*” descrever o material ofertado, indicando a marca do produto. Não serão aceitas, para efeito de classificação das propostas, as expressões: “*conforme edital*”, “*conforme especificações do edital*” ou outra semelhante.
- 3.2. Nos preços ofertados deverão já estar considerados e inclusos despesas com impostos, taxas, seguro, manutenção, garantia e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na aquisição do objeto desta licitação;
- 3.3. A despesa com frete dos equipamentos serão por conta da contratante;
- 3.4. As licitantes deverão atentar para as condições de fornecimento impostas no termo de referência, Anexo I deste edital.
- 3.5. As propostas terão validade de **60 (sessenta) dias**, contados da data de abertura da sessão pública estabelecida no preâmbulo deste Edital.
- 3.6. Decorrido o prazo de validade das propostas, sem convocação para contratação, ficam as **licitantes** liberadas dos compromissos assumidos,
- 3.7. Qualquer elemento que possa identificar à licitante, quando do envio de sua proposta para o www.comprasnet.gov.br importará na desclassificação da proposta.
- 3.8. Os Equipamentos ofertados pelos licitantes deverão ter validade/garantia conforme exigido no Termo de Referência, Anexo I, do edital, contados a partir da data da entrega dos produtos na FUNPEC.
- 3.9. **A proposta expressa no sistema eletrônico será considerada válida para todos os efeitos legais, não necessitando o envio de nova proposta depois da fase de lances.**

3.10. A licitante deverá encaminhar sua proposta **exclusivamente por meio do sistema eletrônico**, até a data e horário marcados para abertura da sessão, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a fase de recebimento de propostas.

3.11. Por ocasião do envio da proposta, a licitante enquadrada como microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa deverá declarar, em campo próprio do Sistema, que atende aos requisitos do art. 3º da Lei Complementar nº. 123/2006, para fazer jus aos benefícios previstos na referida Lei.

3.12. Até a abertura da sessão, a **licitante** poderá retirar ou substituir a proposta anteriormente encaminhada.

04 – DA ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

4.1. A abertura da sessão pública deste **Pregão**, conduzida pelo Pregoeiro, ocorrerá na data e na hora indicadas no preâmbulo deste Edital, no sítio www.comprasnet.gov.br.

4.2. A comunicação entre o Pregoeiro e as **licitantes** ocorrerá exclusivamente mediante troca de mensagens, em campo próprio do sistema eletrônico.

4.3. Cabe à **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 qualquer mensagem emitida pelo sistema ou de sua desconexão.

05 – DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

5.1. O pregoeiro verificará as propostas apresentadas e desclassificará, motivadamente, aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital.

5.2. Somente as **licitantes** com propostas classificadas participarão da fase de lances.

5.3. Aberta a etapa competitiva, as **licitantes** classificadas poderão encaminhar seus lances, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informadas do recebimento e respectivo horário de registro e valor.

5.4. As **licitantes** poderão oferecer lances sucessivos, não sendo aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar pelo sistema.

5.5. O licitante somente poderá oferecer valor inferior ou maior percentual de desconto ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema, observado, quando houver, o intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta.

5.6. Durante o transcurso da sessão, as **licitantes** serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação da ofertante.

5.7. Os lances apresentados e levados em consideração para efeito de julgamento serão de exclusiva e total responsabilidade da licitante, não lhe cabendo o direito de pleitear qualquer alteração.

5.8. Durante a fase de lances, o Pregoeiro poderá excluir, justificadamente, lance cujo valor for considerado inexecutável.

5.9. O envio dos lances será do modo aberto. Os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos com intervalo mínimo de diferença de valores de **R\$ 0,01 (um centavo) entre os lances**, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta.

5.10. A etapa de lances da sessão pública será encerrada por decisão do Pregoeiro

5.10.1. Na hipótese de não haver novos lances na forma estabelecida no **subitem 5.10**, a sessão pública será encerrada automaticamente.

5.10.2. Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, nos termos do disposto no **subitem 5.10**, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, mediante justificativa.

06 – DO DIREITO DE PREFERÊNCIA DAS MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE, COOPERATIVAS

6.1. Após a fase de lances, se a proposta mais bem classificada não tiver sido ofertada por microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa e houver proposta apresentada por microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa igual ou até **5% (cinco por cento)** superior à melhor proposta, proceder-se-á da seguinte forma:

6.2. A microempresa, a empresa de pequeno porte ou a cooperativa mais bem classificada poderá, no prazo de **5 (cinco) minutos**, contados do envio da mensagem automática pelo sistema, apresentar um último lance, necessariamente inferior àquele apresentado pela primeira colocada, situação em que, atendidas as exigências habilitatórias, será adjudicado em seu favor o objeto deste Pregão;

6.3. Não sendo vencedora a microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa melhor classificada, na forma da Subcondição anterior, o sistema, de forma automática, convocará as licitantes remanescentes que porventura se enquadrem na Condição prevista no caput, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

6.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas que se encontrem na hipótese descrita nesta Condição, o sistema fará um sorteio eletrônico, definindo e convocando automaticamente a vencedora para o encaminhamento do lance final do desempate.

6.5. Não ocorrendo à adjudicação nos termos previstos na Condição anterior, o objeto licitado será adjudicado em favor da licitante detentora da proposta originalmente melhor classificada se, após a negociação, houver compatibilidade de preço com o valor estimado e a licitante for considerada habilitada.

07 – DA DESCONEXÃO DO PREGOEIRO

7.1. Se ocorrer a desconexão do Pregoeiro no decorrer da etapa de lances e o sistema eletrônico permanecer acessível às **licitantes**, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

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

08 – DA NEGOCIAÇÃO E ACEITABILIDADE DA PROPOSTA

8.1. Encerrada a etapa de lances, concedido o benefício às microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas, de que trata o artigo 44 da Lei Complementar Nº.123/2006, o Pregoeiro poderá encaminhar contraposta diretamente à licitante que tenha apresentado o lance mais vantajoso, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento e o valor estimado para a contratação, não se admitindo negociar condições diferentes das previstas neste Edital.

8.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelas demais licitantes.

8.3. O Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à compatibilidade do preço em relação ao valor estimado para a contratação.

8.4. Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista neste Edital, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo perdido.

8.5. Será rejeitada a proposta que apresentar valores irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado acrescidos dos respectivos encargos, exceto quando se referirem aos materiais e instalações de propriedade da licitante, para os quais ela renuncie à parcela ou à totalidade da remuneração.

8.6. O Pregoeiro poderá solicitar parecer de técnicos pertencentes ao quadro de pessoal da FUNPEC ou, ainda, de pessoas físicas ou jurídicas estranhas a ele, para orientar sua decisão.

8.7. O Pregoeiro poderá solicitar o envio de anexo por meio do link “anexar”. A licitante deverá anexar, em até **02 (duas) horas**, quando solicitado pelo Pregoeiro, qualquer tipo de anexo requisitado, como condição para aceitação da proposta.

8.8. Se a proposta não for aceitável ou se a licitante não atender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta subsequente e, assim, sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda a este Edital.

09 – DA HABILITAÇÃO

9.1. A habilitação dos licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos, e por meio da documentação complementar especificada neste Edital.

9.1.1 A comprovação da situação da licitante no SICAF será feita pelo pregoeiro mediante consulta “on-line”.

9.1.2 Será verificado, ainda, pelo Pregoeiro ou pela Equipe de Apoio, eventuais impedimentos de licitar e contratar com a União, mediante consulta ao:

- a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
- b) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);
- c) Cadastro de Inidôneos e Cadastro de Inabilitados, no endereço eletrônico <http://portal.tcu.gov.br/certidoes/certidoes.htm>.

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

9.1.4 Caso conste na consulta a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

9.1.5 A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

9.1.6 A licitante deverá apresentar habilitação parcial válida no SICAF ou apresentar os documentos que supram tal habilitação.

9.2 A LICITANTE detentora do menor preço e em situação irregular no SICAF, deverá apresentar, dentre os seguintes documentos de habilitação aquele(s) capaz(es) de sanar a irregularidade:

9.2.1 Relativos à Habilitação Jurídica:

- a) Registro comercial, para empresa individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, bem como suas alterações, devidamente registrado, para as sociedades, com fins econômicos, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado dos documentos comprobatórios de eleição de seus administradores;
- c) Inscrição do ato constitutivo, devidamente registrado, acompanhada de prova da diretoria em exercício, para as demais entidades civis com fins não econômicos;

9.2.2 Relativos à Regularidade Fiscal e Trabalhista:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas;
- b) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, Estadual e Municipal do domicílio ou sede da Licitante, ou outra equivalente na forma da lei;
- c) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;

- d) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943; e
- e) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e Municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.

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

9.3 A licitante detentora do menor preço, em situação regular ou não no Sicafe, deverá ainda apresentar documentação complementar, que compreende as seguintes Declarações (preenchidas de forma virtual, por intermédio do sítio www.comprasgovernamentais.com.br):

- a) Declaração de que a licitante não possui em seu quadro de pessoal empregado com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;
- b) Declaração de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, nos termos do art. 32, §2º. Da Lei nº. 8.666/93; e
- c) Declaração de Elaboração Independente de Proposta, de acordo com a Instrução Normativa nº 2/SLTI/MPDG, de 16 de setembro de 2009.

9.4. A **qualificação técnica** se dará mediante a apresentação pela licitante de atestado(s)/declaração(ões) de capacidade técnica, em nome da licitante, em papel timbrado, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a aptidão da Licitante para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto licitado em características, quantidades e prazos de execução, devendo o atestado conter, além do nome do atestante, endereço e telefone da pessoa jurídica, ou qualquer outra forma de que a FUNPEC se possa valer para manter contato com a empresa declarante;

9.4.1 A validade do atestado está condicionada a apresentação pela licitante do documento comprobatório (Nota fiscal, nota de empenho, contrato e etc.) das informações constantes no mesmo;

9.4.2 A FUNPEC se reserva ao direito e realizar diligências para comprovar a veracidade dos atestados, podendo, requisitar cópias dos respectivos contratos e aditivos e/ou outros documentos comprobatórios do conteúdo declarado;

9.5. Caso a licitante não possua cadastrado no SICAF, a **qualificação econômico-financeira** se dará mediante a apresentação dos seguintes documentos:

- a) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta; comprovando índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);
- b) Certidão negativa de falência e recuperação judicial, expedida pelo distribuidor ou distribuidores (caso exista mais de um) da sede da pessoa jurídica, há menos de 180 (cento e oitenta) dias da data de abertura da licitação;
- c) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT, em cumprimento ao disposto na Lei nº 12.440, de 07/07/2011.

9.5.1 O licitante que apresentar índices econômicos iguais ou inferiores a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral, Solvência Geral e Liquidez Corrente deverá comprovar que possui capital mínimo ou patrimônio líquido equivalente a 5% (cinco por cento) do valor total estimado da contratação;

9.6. Para fins de habilitação, a verificação em sítios oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova.

9.7 As **Sociedades Cooperativas** que acudirem ao certame, além de atender ao disposto nos subitens 9.2.2, 9.3 e 9.5, aliena “c”, deverão apresentar os documentos que se seguem:

- a) Registro na Junta Comercial e Estatuto Social em vigor, devidamente registrado;
- b) Cadastro dos Contribuintes Mobiliários da Prefeitura Municipal (da sede, como contribuinte do ISS);
- c) A relação dos cooperados que atendam aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764 de 1971;
- d) Declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI de cada um dos cooperados relacionados;
- e) Comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;
- f) O registro previsto no art. 107, da Lei nº 5.764/71;
- g) A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato;
- h) Comprovação da Diretoria ou Conselho de Administração em exercício, que devem ser integrados, exclusivamente, por associados (art. 47, da Lei nº 5.764/71);
- i) Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa:
 - i.1) ata de fundação;
 - i.2) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou;
 - i.3) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia;
 - i.4) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias;
 - i.5) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e
 - i.6) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação

9.7. Constatado o atendimento às exigências fixadas neste Edital, a licitante será declarada vencedora.

10- DO ENCAMINHAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO

10.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no SICAF, inclusive quando houver necessidade de envio de anexos, deverão ser remetidos para o endereço eletrônico cpfunpec@gmail.com, no prazo de até **02 (Dois) horas**, contados da solicitação do Pregoeiro, na sessão de aceitação das propostas.

10.2. Sob pena de inabilitação, os documentos encaminhados para habilitação, quando for o caso, deverão estar em nome da licitante, com o número do CNPJ e o respectivo endereço.

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

10.4. Em se tratando de microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, havendo alguma restrição na comprovação fiscal, será assegurado o prazo de **5 (cinco) 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, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

10.5. A não-regularização da documentação implicará decadência do direito à adjudicação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 7º da Lei 10.520/2002, sendo facultado à Administração convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.

11 – DO RECURSO

11.1. Declarado o vencedor, o Pregoeiro abrirá prazo de **20 (vinte) minutos**, durante o qual qualquer licitante poderá, de forma imediata e motivada, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer.

11.2. A recorrente deverá registrar as razões do recurso, em campo próprio do sistema, no prazo de **03 (três) dias**, ficando as demais licitantes, desde logo, intimadas a apresentar contra-razões, também via sistema, em igual prazo, que começará a correr do término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

11.3. A falta de manifestação imediata e motivada da intenção de interpor recurso, no momento da sessão pública deste Pregão, implica decadência desse direito, ficando o Pregoeiro autorizado a adjudicar o objeto à licitante vencedora.

11.4. O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

12 – DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

12.1 - O objeto deste Pregão será adjudicado à licitante vencedora, depois de decididos os recursos, quando houver, sujeito o certame à homologação da Autoridade Superior da FUNPEC.

13 – DO RECEBIMENTO DA NOTA DE EMPENHO

13.1. Publicada a homologação do certame a FUNPEC emitirá a nota de empenho e a repassará, via fax, para o vencedor do certame.

13.2. É facultado à FUNPEC, quando a convocada não aceitar a Nota de Empenho, convocar outra licitante, obedecida a ordem de classificação, após negociação, aceitação da proposta e comprovação dos requisitos de habilitação.

14 – DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

14.1. Constituem obrigações da CONTRATANTE:

14.1.1. Permitir acesso dos empregados da licitante vencedora às dependências do FUNPEC para a entrega dos bens adquiridos;

14.1.2. Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelo representante da CONTRATADA;

14.1.3. Solicitar a imediata substituição dos bens que estiverem em desacordo com as exigências e/ou especificações deste edital.

14.2. Constituem obrigações da CONTRATADA:

14.2.1. Caberá à licitante vencedora, a partir do recebimento da Nota de Empenho, o cumprimento das seguintes obrigações:

14.2.2. Responder, em relação aos seus funcionários, por todas as despesas decorrentes do fornecimento dos produtos e por outras correlatas, tais como salários, seguros de acidentes, tributos, indenizações, vales-refeição, vales-transporte e outras que porventura venham a ser criadas e exigidas pelo Poder Público;

14.2.3. Respeitar as normas e procedimentos de controle interno, inclusive de acesso às dependências da FUNPEC;

14.2.4. Responder pelos danos causados diretamente à Administração ou aos bens da FUNPEC, ou ainda a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, durante a execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela FUNPEC;

14.2.5. Efetuar a imediata substituição dos bens que estiverem em desacordo com as exigências e/ou especificações deste edital, no prazo assinado pela Administração da FUNPEC;

14.2.6. Providenciar a correta embalagem dos materiais, a fim de evitar avarias ou deteriorações durante o transporte ao seu destino final.

14.2.7. Comunicar à Administração da FUNPEC qualquer anormalidade constatada e prestar os esclarecimentos solicitados;

14.2.8. Manter, durante o período de contratação, o atendimento das condições de habilitação exigidas neste Pregão.

14.2.9. Recolher todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, vez que os seus empregados não manterão nenhum vínculo empregatício com a FUNPEC;

14.2.10. Responsabilizar-se por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados durante a execução do contrato, ainda que acontecido em dependência da FUNPEC;

14.2.11. Responsabilizar-se por todos os encargos de possível demanda civil ou penal, relacionada à execução do contrato, originariamente ou vinculada por prevenção, conexão ou continência;

14.2.12. Responsabilizar-se pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da contratação resultante deste Pregão.

14.3. São expressamente vedadas à CONTRATADA:

14.3.1. A contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal da FUNPEC para execução do contrato decorrente deste Pregão;

14.3.2. A veiculação de publicidade acerca do contrato, salvo se houver prévia autorização da Administração da FUNPEC;

14.4. A inadimplência da CONTRATADA, com referência aos encargos sociais, comerciais e fiscais não transfere a responsabilidade por seu pagamento à Administração da FUNPEC, nem poderá onerar o objeto desta contratação, razão pela qual a CONTRATADA renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com a FUNPEC.

15 – DA ENTREGA

15.1. A CONTRATADA deverá entregar os equipamentos, em dia de expediente, no horário das **07h30 às 11h30 e das 13h30 às 17h30 horas**, no prazo de determinado pelo Termo de Referência, Anexo I, do Edital, a contar do recebimento da Nota de Empenho.

15.2. A entrega do equipamento será acompanhada e fiscalizada por representante(s) da Administração da FUNPEC, designado(s) para esse fim, permitida a assistência de terceiros.

15.3. Nos termos dos artigos 73 a 76 da Lei 8.666/1993, o objeto desta licitação será recebido:

Provisoriamente, no ato da entrega do(s) produto(s), para posterior verificação da conformidade dos equipamentos com as especificações do objeto licitado;

Definitivamente, em até **30 (trinta) dias**, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e conseqüente aceitação;

15.6. A CONTRATADA deve efetuar a troca do material que não atender (em) as especificações do objeto contratado no prazo de **10 (dez) dias** consecutivos, a contar do recebimento da solicitação;

15.7. A atestação de conformidade da entrega dos equipamentos caberá ao coordenador do Grupo do Almoarifado ou a outro servidor designado para esse fim;

15.8. O(s) representante(s) da FUNPEC anotará (ão) em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do objeto, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados;

16 – DO PAGAMENTO

16.1. A CONTRATADA deve apresentar ao Setor do Almoxarifado nota fiscal/fatura discriminada, em **02 (duas) vias**, para liquidação e pagamento da despesa pela FUNPEC, mediante ordem bancária a ser creditada em conta corrente, preferencialmente no Banco do Brasil, a ser indicada pelo fornecedor e/ou prestador de serviços;

16.1.1. O fornecedor ou prestador de serviços da Fundação Norte-rio-grandense de Pesquisa e Cultura (FUNPEC) que optar por receber seu pagamento em outra instituição diferente do Banco do Brasil, ficará responsável pelo custo da tarifa bancária referente à respectiva transferência de valores entre Bancos, o qual será descontado do valor total a receber;

16.2. A FUNPEC poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela licitante vencedora, nos termos deste Edital;

16.3. Nenhum pagamento será efetuado à licitante vencedora na pendência de qualquer uma das situações abaixo especificadas, sem que isso gere direito a alteração de preços ou compensação financeira:

16.4. Atesto de conformidade da entrega do(s) produto(s);

16.5. Comprovação de regularidade junto à Seguridade Social (CND), ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (CRF), Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas e às Fazendas Federal, Estadual ou Municipal do domicílio ou sede;

16.6. As despesas inerentes a este Pregão correrão à conta das respectivas dotações orçamentárias dos convênios e contratos geridos pela **Fundação Norte-rio-grandense de Pesquisa e Cultura (FUNPEC)** e serão especificadas ao tempo da emissão da ordem de serviço.

17 – DAS MODIFICAÇÕES, ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

17.1. As Modificações no edital serão divulgadas pelo mesmo instrumento de publicação utilizado para divulgação do texto original e o prazo inicialmente estabelecido será reaberto, exceto se, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas, resguardado o tratamento isonômico aos licitantes.

17.2. Qualquer pessoa poderá impugnar os termos do edital do pregão, por meio eletrônico, para o endereço eletrônico cplfunpec@gmail.com, até **3 (três) dias úteis** anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, **ou seja, qualquer cidadão poderá impugnar o ato convocatório até o dia 20/01/2021.**

17.2.1. A impugnação não possui efeito suspensivo e caberá ao pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de **2 (dois) dias úteis**, contado do data de recebimento da impugnação.

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

17.2.3. Acolhida a impugnação contra o edital, será definida e publicada nova data para realização do certame.

17.3. O Pregoeiro, auxiliada pelo setor responsável pela elaboração do Edital, decidirá sobre a impugnação;

17.4. Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório serão enviados ao pregoeiro, até **3 (três) dias úteis** anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, por meio eletrônico, para o endereço eletrônico cplfunpec@gmail.com; **ou seja, qualquer cidadão poderá solicitar esclarecimentos até o dia 20/01/2021.**

17.5. As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados serão disponibilizadas no endereço eletrônico www.comprasnet.gov.br, por meio do *link Acesso livre>Pregões>Agendados*, para conhecimento das licitantes interessadas e da sociedade em geral, cabendo aos interessados em participar do certame acessá-lo para a obtenção das informações prestadas;

18 – DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

18.1. Ficam vinculados a este Edital e seus anexos as propostas de preços e demais documentos constantes dos presentes autos, dele não podendo se afastar durante a sua vigência;

18.2. As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre as empresas licitantes, atendidos o interesse público, sem que haja comprometimento da segurança da contratação;

18.3. Serão aplicadas, em caso de vício ou defeito, além da Lei de Licitações, as disposições contidas no **Código de Defesa do Consumidor – Lei 8.078/90**, inclusive no que concerne a garantia, prazo para atendimento da assistência técnica, e demais normas disciplinadoras da matéria;

18.4. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que sejam possíveis as aferições das suas qualidades e as exatas compreensões da sua proposta durante a realização da sessão pública deste Pregão;

18.5. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, **24 (vinte e quatro) horas** de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

18.6. No julgamento das propostas e na fase de habilitação, ao Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas e dos documentos e a sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de classificação e habilitação.

18.7. Nenhuma indenização será devida às licitantes pela elaboração ou pela apresentação de documentação referente ao presente Edital;

18.8. Fica ressalvado à autoridade competente para a aprovação do procedimento deste Pregão, o direito de revogá-la por razões de interesse público decorrente de fato superveniente, devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, por meio de ato escrito e fundamentado.

18.9. Na contagem do prazo estabelecido neste Edital, excluir-se-á o dia do começo e incluir-se-á o do vencimento. Se este recair em dia que não haja expediente, o término ocorrerá no primeiro dia útil subsequente;

18.10. A Participação na presente licitação implicará na aceitação integral e irrevogável dos termos deste Edital, seus anexos, bem como a observância dos regulamentos administrativos;

18.11. O valor do custo efetivo da produção gráfica deste edital e seus anexos é da ordem de R\$ 0,10 (Dez centavos) por folha, valor este que deverá ser recolhido em favor da FUNPEC, na conta nº 11.500-2, agência 3795-8 – Banco do Brasil, em nome da FUNPEC/MANUTENÇÃO, ou gratuitamente através do site: www.funpec.br;

18.12. O resultado desta licitação será afixado no quadro de avisos próprio da FUNPEC - Comissão Permanente de Licitação - CPL, situado no Campus Universitário Central, s/n – Lagoa Nova - nesta cidade, bem como deverá ser publicado no Diário Oficial da União, de acordo com o disposto no art. 16 da Lei no 8.666/93;

18.13. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições licitadas, os acréscimos ou as supressões que se fizerem necessários.

18.14. Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido nesta condição.

19 – DO PROCEDIMENTO DE REGISTRO DE PREÇOS

19.1. O presente certame licitatório, destinado ao Registro de Preços, não obriga a FUNPEC a firmar contratações nas quantidades estimadas, podendo ocorrer licitações específicas para execução de

determinados serviços, ficando assegurado ao detentor do Registro à preferência pelo fornecimento, em igualdade de condições;

19.2. Ao licitante vencedor fica assegurada à preferência em igualdade de condições com os demais licitantes acorrentes em futuros certames ou mediante utilização de quaisquer outros meios, respeitada a legislação relativa às licitações;

19.3. A qualquer tempo o preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, cabendo a FUNPEC convocar os fornecedores registrados para negociar o novo valor;

19.4. A FUNPEC deverá utilizar-se, obrigatoriamente, do presente registro de preços, vedada à contratação a preços excessivos ou manifestamente inexeqüíveis, em relação à oferta de mercado, do momento;

19.5. O resultado desta licitação será divulgado no Diário Oficial da UNIÃO (DOU);

19.6. Os preços registrados, por força deste processo, terão validade de **12 (doze) meses**, a contar da publicação do Anexo da Ata no DOU;

19.7. A Ata de Registro de Preços será formalizada, com observância das disposições do **Decreto 7.892/13**. Será registrado o menor preço do item;

19.8. A licitante que, convocada para assinar a ATA de Registro de Preços, deixar de fazê-lo dentro do prazo da proposta, dela será excluída, sem prejuízo da aplicação das penalidades cabíveis;

19.9. Colhidas às assinaturas, a FUNPEC providenciará a imediata publicação do anexo da Ata e se for o caso, do ato que promover a exclusão de que trata o item anterior;

19.10. O cancelamento do Registro de Preços ocorrerá nas hipóteses e condições estabelecidas no **Decreto nº 7.892/13** e/ou nas condições abaixo:

19.10.1. Recusar-se a executar o serviço adjudicado ou incorrer em atraso, no todo ou em parte, no prazo preestabelecido neste Edital;

19.10.2. Falir ou dissolver-se ou transferir, no todo ou em parte, as obrigações decorrentes deste Contrato;

20 – DOS ANEXOS

20.1. São partes integrantes deste Edital os seguintes anexos:

ANEXO I – Termo de Referência.

ANEXO II- Minuta de Ata de Registro de Preços.

21 – DO FORO

21.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Natal, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas deste instrumento, renunciando as partes a qualquer outro que tenham ou venham a ter, por mais privilegiado que seja.

Natal, 21 de dezembro de 2020

Edivaldo Batista de Araújo Filho
Pregoeiro

Luiz Filipe Gomes Galvão
Equipe de Apoio

Francisco Alexandre M. M. Costa
Equipe de Apoio

Tiago Victor da Silva
Equipe de Apoio

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 014/2020-FUNPEC

1- DO OBJETO

1.1. Eventual Aquisição de Equipamentos de Laboratório, conforme especificações constantes deste Termo de Referência e observadas o quadro abaixo:

ITEM	QNT.	UND	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL MÁXIMO (R\$)
1.	02	UND	AGITADOR Orbital DE KLINE DIGITAL - KDL 350 RPM BI, modelo Orbit 300 ou similar	R\$ 3.850,00	R\$ 7.700,00
2.	04	UND	Cabine de segurança biológica PA 600 classe II tipo B2 com 100% de renovação de ar, Modelo: PA-600, Marca Pachane ou similar	R\$ 22.500,00	R\$ 90.000,00
3.	02	UND	<p>Centrífuga Digital Refrigerada até 16000rpm Multirrotores cod. DTR-16000-BI</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baixo nível de ruído do motor e do compressor. • Compatível com vários modelos de rotores. • Temperatura regulável, -20°C a 40°C. • Possibilidade de 9 programações. • Pannel em LCD retroiluminado, indicando as configurações de RPM, RCF, tempo, modelo do rotor, programação, rampa de aceleração/desaceleração e a temperatura. • Estrutura em aço revestido com pintura epóxi eletrostática, bacia em inox, facilitando a 	R\$ 29.520,00	R\$ 59.040,00

			<p>assepsia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possui baixo nível de ruído durante a operação. • Sistema de segurança que não permite o funcionamento do equipamento com a tampa aberta. <p>CONTEÚDO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 Centrífuga; • 1 Cabo de força; • 1 Manual de instruções em português. <p>Velocidade: 0 ~ 16000rpm (ajustável) Força máxima (RCF): 0 ~ 17800xg (ajustável) Ruído: 65dB Motor: Indução (sem escovas) Timer: 0 ~ 99min Precisão da velocidade: ± 20rpm Taxa da temperatura: -20°C ~ 40°C (ajustável) Precisão da temperatura: ± 2°C Peso(sem rotor): 75kg Tensão: Bivolt Dimensões (LxCxA): 50x62x35cm</p> <p>Assistência técnica permanente;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação. Registro ANVISA: 80815670001 <p>Marca: DAIKI ou similar</p>		
4.	02	UND	<p>Centrífuga para 24 microtubos de 1,5 ou 2,2 ML, com opção de troca de rotor, motor de indução sem escova e controle digital de velocidade e tempo de centrifugação.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Construída em aço carbono com pintura epóxi eletrostática; • com rotor para 24 microtubos de 1,5 a 2,2 mL; • Motor de indução trifásico 220 V, 50/60 Hz, sem escova, acionado por inversor de frequência; • Ruído inferior a 75dB; • Display alfanumérico 4x20 "Big Number" com "backlight" azul, caracteres brancos e teclado tipo 	R\$ 12.895,00	R\$ 25.790,00

			<p>soft-touch (toque macio);</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indicação digital do RPM, RCF, Tempo, Tampa aberta e alarmes; • Seleção digital da velocidade e do tempo; • Controle da velocidade entre 10000 a 14000 rpm para rotor de 24 microtubos de 24 microtubos; • Incrementos na velocidade de 10 em 10 rpm ou de 100 em 100 rpm; • Programação de tempo até 99 minutos e 59 segundos e ajuste da data e hora; • Precisão da velocidade em RPM de $\pm 0,5\%$; • Seleção de idiomas, português, inglês ou espanhol; • Memória para salvar até 9 programas; • Pés tipo ventosa para melhor aderência e absorção de vibração; • Sinal sonoro para cada função, alarme sonoro e abertura automática da tampa no término do processo; • Aceleração e Desaceleração suave com parada automática através de freio, sistema de segurança que não permite o funcionamento com a tampa aberta e sistema de segurança para falha de comunicação; 		
5.	01	UND	<p>Estufa Incubadora de CO₂ em aço inox 68 LTS – REF. 316C</p> <p>Para aplicações em laboratórios clínicos, universidades, centros de pesquisa, etc. Possui câmara interna com cantos arredondados para facilitar a limpeza, sendo as culturas sensíveis às flutuações de temperatura, a câmara é continuamente alimentada com CO₂ para manter a estabilidade do pH dentro da incubadora durante o período de incubação.</p>	R\$ 38.445,00	R\$ 38.445,00

			<ul style="list-style-type: none"> • Construída externamente em aço inox escovado; Controlador de temperatura microcontrolado com duplo display multi configurável, auto sintonia e PID Temperatura de trabalho 5°C acima da ambiente até 60°C; Controlador de CO² micro-controlado com duplo display multi configurável, auto sintonia e pid • Faixa do CO², entre 0 e 20%; Interrupção automática da injeção de CO²; • Sensor de CO² infravermelho; Sensor tipo Pt 100; Porta de vidro duplo com aquecimento Câmara em aço inox; • Lâmpada UV; Resolução dos controladores 0,1°C; • Controladores com saída RS 485; Software de monitoramento (opcional); • Volume: 68L; Cabo de força com dupla isolamento e plugue de três pinos, dois fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136; Acompanha uma prateleira, uma bandeja para água e manual de instruções. Comprimento interno ; 34 x 50 x 40 (comp x alt x larg) Comprimento externo ; 55 x 80 x 60 (comp x alt x larg 220 volts- 120 watts 		
6.	06	UND	Micropipeta multicanal primium black, marca kasvi ou similar	R\$ 2.980,00	R\$ 17.880,00
7.	02	UND	Quantstudio 3 QPCR bloco 96 POO 96 200UL QPCR com dispositivo de transferência wifi. Modelo: Applied Biosystems 7500 ou similar	R\$ 157.925,49	R\$ 315.850,98
8.	02	UND	Sistema de eletroforese modelo: Mini Gel Tank ou similar	R\$ 2.284,55	R\$ 4.569,10

9.	01	UND	FOTOCODUMENTADOR TRANSILUMINADOR marca: LGC BIO ou similar	R\$ 29.500,00	R\$ 29.500,00
10.	01	UND	Logger para 02 sondas TE Externas – com termopar tipo T, cabo 3m, 24 AWG, encapsulado com inox 304, com 4mm diâmetro e 25mm de comprimento e serviço de calibração acreditado CGCRE – med. De temperatura (Imersão), modelo: Intemp CX402-TXM.	R\$ 2.676,15	R\$ 2.676,15
11.	02	UND	Termociclador, para ampliação de DNA, capacidade para 96 tubos e/ou placa de 0,2 ml. Bloco VeriFlex com 3 zonas independentes de temperaturas, que permite o usuário trabalhar 3 protocolos de “anelamento” diferentes ao mesmo tempo, com variação de até 10°C (5 °C entre zonas). Isso aumenta muito a flexibilidade da máquina, pois possibilita rodar amostras bem diferentes, em uma mesma placa/corrida de 96 w ell. Tela sensível ao toque (“touch screen”) de 8” com resolução TFT LCD colorida, com fácil interface, o que evita erros na programação e facilita o acompanhamento da ciclagem a alguns metros do equipamento. Simulador (emulador) de rampas de diversos termocicladores, como MJ Research PTC 200, Bio-Rad® C1000, Bio-Rad® MyCycler(tm), Eppendorf® Mastercycler®, Applied Biosystems® 9700, Applied Biosystems® 9600. Capacidade de armazenamento na máquina de 5,9GB (Giga Bytes) de programas (aproximadamente 1,2 milhões de métodos); Porta USB: Software permite downloading/uploading, editar e criar métodos de PCR durante a corrida. Proteção contra sobreposição (adulteração) de métodos. Permite a incubação de amostras em um único toque na tela.	R\$ 25.761,22	R\$ 51.522,44

			<p>Permite a ciclagens rápidas (“fast”) ou padrão. Volume de amostra de 10-100uL Temperatura de 0 a 100,0º C; Rampa de temperatura de até 4,0ºC/seg, com possibilidade de ajuste manual ; Rampa temperatura na amostra: 3.0ºC/seg. Exatidão de precisão: +/- 0.25° C (35-99.9°C) Uniformidade de temperatura: <0.5°C (30 seg após atingir 95°C) Voltagem: 100–240 V (automático), 50–60 Hz, max. 600 W. Auto restart (reinício) em caso de queda de energia. Calibrado atendendo as especificações do NIST (National Institute for Standards and Technology) Conectividade com Ethernet ou Wi-Fi Tamanho Compacto: Dimensões: 21.0 cm (A) x 24.0 cm (L) x 46.0 cm (P); Peso: 8.3 kg; Garantia: 24 meses Assistência Técnica Permanente no Brasil. Modelo: SimpliAmp Thermal Cycler ou similar</p>		
12.	02	UND	<p>ULTRA FREEZER 720 Litros De -40°C a -86°C, 350 Kg, 2190 x 1110 x 1230 mm, marca: Cryofreezer modelo 72080 ou similar</p>	R\$ 61.033,00	R\$ 122.066,00
13.	04	UND	<p>Agitador Vortex Mini ou similar O Mini FlexVortex é um agitador de bancada com movimentação orbital ideal para tubos de até 50mL. O Mini FlexVortex faz homogeneizações pelo princípio da agitação orbital, de forma simples, compacta e eficiente, apropriada para tubos pequenos. Este instrumento é útil para experimentos que misturam líquido-líquido e líquido-sólido, devido à sua grande velocidade, sendo muito utilizado em laboratórios, hospitais e institutos. CARACTERÍSTICAS Motor potente para vortex instantâneo. Sistema de equilíbrio dinâmico. Sistema de acionamento equilibrado proporciona uma homogeneização suave, com mínimo ruído e vibração. Operações silenciosas,</p>	R\$ 1.045,44	R\$ 4.181,76

			<p>mais eficientes e de longa duração.Velocidade de até 2500rpm produz um vortex instantâneo.Pés com ventosas fixadoras.Pode ser usado em câmaras frias ou incubadoras.Controles eletrônicos à prova de vazamento.dimensões(Comp.xLarg.xAlt.): 7,2cm x 8,8cm x 8,4cmvelocidade: 800rpm a 2500rpmmodo de operação: Toque ou contínuopeso: 0,45kg</p>		
TOTAL					R\$ 769.221,43

1.2. A LICITANTE DEVERÁ DETALHAR AS ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS OFERTADOS NO COMPRASNET, no campo “Descrição Detalhada do Objeto Ofertado”. Serão desclassificadas as propostas que optarem por especificação simplória do tipo “Produto de marca X e especificação conforme edital” ou ainda que descrevam simplesmente “Produto conforme edital”.

1.3. PODERÁ SER COTADO EQUIPAMENTOS DE PADRÃO DE DESEMPENHO E QUALIDADE SIMILARES/EQUIVALENTES AOS DESCRITOS NESTE ANEXO, desde que seja compatível com o descrito, e ainda, que seja um sistema com todos os itens que o integram compatíveis entre si, e que sejam padronizados, tanto na montagem quanto na utilização. Cita-se, para tanto, na especificação dos itens acima, equipamentos com características técnicas e parâmetros de qualidade compatíveis com o mínimo necessário à Administração, sendo a especificação dos bens suficiente apenas para facilitar a descrição do objeto. Utilizam-se, assim, as expressões “equivalentes”, “ou similares” para atender à recomendação do Acórdão 2.300/2007 - TCU-PLENÁRIO, evitando-se, pois, direcionamento do objeto.

2 – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

2.1. DA MOTIVAÇÃO

Tal contratação faz-se necessária em virtude de:

2.1.1. Devido à possibilidade de novas solicitações requerendo equipamentos de laboratório, sendo assim, o Grupo de Compras Nacionais e Internacionais compreende ser econômico para a Fundação Norte Rio-Grandense de Pesquisa e Cultura (FUNPEC) e para seus projetos gerenciados à deflagração de uma licitação para Registro de Preços, tendo em vista, a possibilidade de aquisição de equipamentos de laboratório de forma progressiva, não havendo necessidade de que se contrate todo o quantitativo de uma só vez, o que resulta em vantagens para a FUNPEC, principalmente ao permitir a evolução significativa do planejamento das atividades da Fundação.

2.1.2. O motivo da demanda ora proposta advém da necessidade de registro de preços de *aquisição de equipamentos de laboratório* com valores economicamente viáveis, haja vista ser constante as requisições feitas para tal grupo de material, ensejando repetições desnecessárias, contínuas e seguidas de processos licitatórios para contratação do mesmo objeto, o que gera dispêndio de tempo a este Grupo de Compras Nacionais e Internacionais na realização de atividades repetitivas, que poderiam ser unificadas em único procedimento licitatório que em regra, estabelecendo-se assim uma rotina aperfeiçoada da atividade licitatória, em obediência aos Princípios da Eficiência e Economicidade.

2.2. DOS BENEFÍCIOS DIRETOS E INDIRETOS QUE RESULTARÃO

2.2.1. Ocasionalmente ocasionando benfeitorias para a Administração, tais como: Padronização de garantia, de prazo de entrega, dentre outros benefícios diretos e indiretos que resultarão com a contratação dos serviços.

2.2.2. Com a execução dos serviços, espera-se que a sede da FUNPEC e dos projetos gerenciados pela Fundação apresentem, agilidade na execução dos serviços, segurança e comodidade.

2.3. DA CONEXÃO ENTRE A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA E O PLANEJAMENTO EXISTENTE

2.3.1. O modelo de gestão adotado pela FUNPEC, em que a Diretoria Geral tem a incumbência de suprir as necessidades da sede e dos projetos gerenciados pela mesma, com recursos necessários para seu regular funcionamento, considerando os *equipamentos de laboratórios*, primordiais para garantir as atividades desenvolvidas pelos projetos.

2.3.2. A pretendida contratação visa a aquisição de equipamentos de laboratório;

2.4. DOS ESTUDOS PRELIMINARES

2.4.1. As referências e estudos preliminares utilizados para realização do planejamento da aquisição dos equipamentos pelo período de 12 (doze) meses, baseou-se em consulta aos projetos gerenciados pela Fundação.

2.5. VALOR ESTIMADO

2.5.1. O principal projeto que utiliza os serviços são: FUNPEC/UFRN/SIFILIS (732017), com saldo atual de R\$ 3.135.666,66 (Três milhões cento e trinta e cinco mil seiscentos e sessenta e seis reais e sessenta e seis centavos). Salientamos que a informação foi emitida em no SigFundação.

Face ao exposto, e considerando o Art. 21 da Instrução Normativa nº 05/2017, referente aos procedimentos iniciais para a elaboração do planejamento da contratação, justifica-se a necessidade da aquisição dos equipamentos exposto nesse documento.

3 – PRAZO DE ENTREGA / GARANTIA / ASSISTÊNCIA TÉCNICA

3.1. O Prazo de entrega dos itens poderá ser em dias consecutivos, distribuídos da seguinte forma:

ITENS DO TERMO	Prazo de entrega
01; 04; 05; 08; 11; 12 e 13	45 (quarenta e cinco) dias consecutivos;
02	60 (quarenta e cinco) dias consecutivos;
03; 06; 07 e 09	45 (sessenta) dias consecutivos;
10	90 (noventa) dias consecutivos.

3.2. Os itens deverão ter garantia e/ou validade mínima de 12 (doze) meses, a contar da entrega no Almoxarifado da FUNPEC, sob pena de devolução em caso de garantia ou validade inferior ao solicitado.

3.3. Na hipótese de ocorrência de vício oculto, o referido prazo iniciar-se-á no momento em que ficar evidenciado o defeito.

3.4. Haverá suspensão do prazo supramencionado nos casos em que haja notificação de vício no produto por parte do CONTRATANTE perante o fornecedor até resposta negativa correspondente, que deverá ser formalmente manifestada.

3.5. O fornecedor fica obrigado a sanar o vício no produto no prazo máximo de 30 (trinta) dias consecutivos, após a notificação. Caso não o faça, poderá o CONTRATANTE exigir, alternativamente e à sua escolha: a) a substituição do produto por outro da mesma espécie, em perfeitas condições de uso; b) a restituição imediata da quantia paga, monetariamente atualizada, sem prejuízo de eventuais perdas e danos; c) o abatimento proporcional no VALOR.

3.6. A CONTRATADA deverá conceder um mínimo de 01 (um) ano de garantia contratual no material instalado, após o prazo de garantia legal, a que se refere o item 3.2, estabelecida no Código de Defesa d

Consumidor, com exceção dos itens e peças que sofram eventual desgaste natural e devam ser substituídos.

3.7. O termo de garantia contratual ou equivalente deverá esclarecer, de maneira adequada, em que consiste a referida garantia, bem como a forma, o prazo e o lugar em que será exercida e o ônus a cargo da CONTRATANTE, devendo lhe ser entregue, devidamente preenchido pela CONTRATADA, no ato do fornecimento, acompanhado de manual de instrução/uso.

3.8. Assistência técnica deverá ser fornecida em todo o período das garantias.

4 - LOCAL DE ENTREGA

4.1. A entrega dos itens deverá ser agendada pelo telefone (84) 3092-9232 (**Almoxarifado da FUNPEC**).

4.2. Os produtos deverão ser entregues no endereço constante do pedido (Av. Senador Salgado Filho, 3000, Campus Universitário, Lagoa Nova, Natal/RN), nas quantidades solicitadas e embaladas de acordo com as condições técnicas exigidas para o transporte da origem ao destino.

4.2.1. A embalagem, identificação e documentação, dentro e fora dos volumes, deverão estar estritamente de acordo com as exigências estipuladas no edital e com quaisquer instruções subseqüentes, caso existam e em qualquer instrução subseqüente expedida pela Fundação Norte-rio-grandense de Pesquisa e Cultura (FUNPEC).

4.2.2. Os materiais deverão ser embalados, de forma a não serem danificados durante as operações de transporte, carga e descarga, assinalando-se nas embalagens características que os identifiquem e os qualifiquem.

4.2.3. A embalagem deverá resistir, sem limitação a manejo violento durante o transporte à exposição a extremas temperaturas, sal e chuva durante o transporte e armazenagem sem cobertura. O tamanho e peso das caixas que servirão de embalagem deverão levar em consideração a distância até o destino final e a ausência de facilidades de manuseio de material pesado durante o transporte;

5 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

5.1. As despesas inerentes a este Pregão correrão à conta das respectivas dotações orçamentárias dos convênios e contratos geridos pela **Fundação Norte-Riograndense de Pesquisa e Cultura** e serão especificadas ao tempo da emissão da ordem de serviço.

6– PRAZO DE EXECUÇÃO E VIGÊNCIA DO CONTRATO/ATA

6.1. O prazo para execução do contrato é de **12 (doze) meses**.

6.2. A vigência do contrato será de 12 (doze) meses.

7 – PRERROGATIVAS DA CONTRATANTE

7.1. Designar um funcionário responsável pela fiscalização da execução das atividades contratuais e gerenciamento do contrato ou da ata de registro de preços;

7.2. Oferecer todas as informações necessárias para que a CONTRATADA possa entregar os produtos conforme solicitado pelo Coordenador do Projeto;

7.3. A CONTRATANTE se reserva o direito de acompanhar e fiscalizar o objeto deste contrato através de um representante da administração, especialmente designado, a quem caberá registrar em livro ou documento próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução deste instrumento, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados;

7.4. Solicitar à CONTRATADA a substituição de qualquer material, cujo uso considere fora das especificações contidas neste Termo de Referência.

8– OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1.** Entregar a nota fiscal juntamente com o(s) bem (ns) e testado(s), sob pena das penalidades previstas neste Termo de Referência e em lei;
- 8.2.** Comunicar à Contratante qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessário;
- 8.3.** Manter-se, durante toda a execução contratual, em compatibilidade com as obrigações a serem assumidas e as condições de habilitação e qualificação exigidas;
- 8.4.** Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE;
- 8.5.** Prestar informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATANTE, atendendo de imediato às reclamações;
- 8.6.** Prestar serviços de assistência técnica, durante o prazo de garantia dos movéis;
- 8.6.1.** **A Garantia deverá cobrir todas as despesas com reposição de peças, visitas técnicas, transporte e manutenção corretiva durante o período da garantia;**
- 8.6.2.** **O produto que apresentar defeito deverá ser recebido pela prestadora de assistência técnica local, caso haja. Não havendo assistência técnica na cidade do Natal, o produto deverá ser recolhido pela licitante, sem quaisquer custos para a CONTRATANTE, para envio à Assistência Técnica competente, devendo o vício ser sanado no prazo máximo de 30 (trinta) dias, após entrega do produto pela FUNPEC, sob pena de serem responsabilizados o licitante em conjunto com a Assistência Técnica, conforme previsto no art. 18 do Código de Defesa do Consumidor;**
- 8.7.** Fornecer os equipamentos/materiais novos e com ano de fabricação recente (sem nunca terem sido utilizados ou reconicionados) e fabricados com material de alta qualidade, obrigando-se, independentemente de ser ou não fabricante, a efetuar a qualquer tempo, substituição de todos os bens que apresentarem divergências com as especificações oferecidas, por um outro móvel projetado ainda livre de uso (novo), e nas especificações requeridas, sem qualquer ônus à Fundação Norte-rio-grandense de Pesquisa e Cultura (FUNPEC) ou a Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN;
- 8.8.** Manter sigilo, sob pena de responsabilidade, sobre todo e qualquer assunto de interesse da CONTRATANTE ou de terceiros de que tomar conhecimento em razão da execução contratual devendo orientar seus empregados nesse sentido;
- 8.9.** Indicar formalmente preposto visando a estabelecer contatos com o representante da CONTRATANTE.

9– QUALIFICAÇÃO

9.1. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

- 9.1.1.** A FUNPEC deverá atestado de capacidade técnica, em nome da licitante, expedido, em papel timbrado, por pessoa jurídica de direito público ou privado, que declare ter a licitante fornecido, satisfatoriamente, serviços compatíveis e pertinentes com o objeto desta licitação;
- 9.1.2.** A licitante deverá apresentar o documento comprobatório (Nota fiscal, nota de empenho, contrato e etc.) do atestado de capacidade técnica;
- 9.1.3.** A licitante deverá apresentar as especificações técnicas, manuais e/ou catálogo do sistema ofertado;
- 9.1.4.** Apresentar declaração da prestadora da Assistência Técnica ou da Contratada, se comprometendo a realizar o referido serviço na forma e no período estabelecido na garantia dos equipamentos;
- 9.1.4.1.** Indicar o nome, endereço completo e telefone dos agentes autorizados a prestarem assistência técnica local, assinada pelo responsável da empresa (devidamente identificado);

9.2. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRO

9.2.1. As empresas, cujo balanço cadastrado no SICAF, apresentar resultado igual ou menor que 01 (Um) em qualquer dos índices - de Liquidez Geral (LG), de Solvência Geral (SG) e de Liquidez Corrente (LC) - deverá comprovar que, na data de apresentação das propostas, possui capital social registrado e integralizado igual ou superior a 10,00% (dez por cento) do estimado para esta licitação, conforme estabelece o § 3º do Art. 31, da Lei nº 8.666/93.

10- SANÇÕES

10.1. Aquele que, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não assinar/aceitar o contrato, deixar de entregar documentação exigida no edital, apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não manter a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a FUNPEC, e será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até **05 (cinco) anos**, sem prejuízo das multas previstas neste termo de referência e das demais cominações legais, tudo depois de garantido o direito de prévia defesa;

10.2. Caso à adjudicatária se recuse a assinar o Contrato/autorização de fornecimento, dentro do prazo e condições estabelecidas, reservar-se-á à FUNPEC, o direito de convocar os Licitantes remanescentes, na ordem de classificação;

10.2.1. Ocorrendo a situação prevista na cláusula anterior, será facultado ao pregoeiro negociar com o(s) licitante(s) remanescente(s), objetivando alcançar melhores preços, prazos e condições de entrega;

10.2.2. Fica a critério da FUNPEC a convocação e a contratação do(s) licitante(s) remanescente(s) nos termos do edital.

10.3. Pela inexecução total ou parcial do contrato, após o término do prazo estipulado para a entrega do objeto, a FUNPEC poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à contratada as seguintes sanções:

a) Advertência;

b) Multa;

c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a FUNPEC, por prazo não superior a 05 (cinco) anos, e

d) 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.

10.3.1. A multa prevista no item **10.3, alínea “b”**, será aplicada quando a Contratada descumprir cláusulas editalícias, não observar o prazo de execução dos serviços, ou retardar a assinatura do contrato. O valor da multa será aplicado no percentual de **1,0% (Um por cento)** sobre o valor total da Autorização de fornecimento, por infração a qualquer cláusula ou condição não solucionada no prazo máximo de **48 (quarenta e oito) horas**, que será automaticamente descontado do valor do faturamento que a CONTRATADA vier a fazer jus, **somados a multa de mora de 0,30% (trinta décimos por cento)** por dia de atraso, até o limite de **30 (trinta) dias**, independentemente das sanções legais que possam ser aplicadas, de acordo com os artigos 86, 87 e 88 da lei n. 8.666/93, salvo se o prazo for prorrogado pela administração da FUNPEC;

10.4. As sanções previstas no subitem 10.3 (advertência, suspensão temporária de participação em licitação promovida pela FUNPEC e impedimento de contratar com a Administração, e declaração de inidoneidade) poderão ser aplicadas juntamente com a de multa, facultada a defesa prévia do interessado no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis;

10.5 . A licitante estará, ainda, sujeita às penalidades previstas nos artigos 90 a 97 da lei n. 8.666/93;

10.6. DA APLICAÇÃO DA MULTA

10.6.1. Ocorrida à inadimplência, a multa será aplicada pela FUNPEC, observando-se o seguinte:

10.6.1.1. A multa será deduzida do valor líquido do faturamento da licitante vencedora. Caso o valor do faturamento seja insuficiente para cobrir a multa, a CONTRATADA será convocada para complementação do seu valor, no prazo de 10 (dez) dias;

10.6.1.2. Não havendo qualquer importância a ser recebida pela CONTRATADA, esta será convocada a recolher à FUNPEC, o valor total da multa, no prazo de **10 (dez) dias** contados a partir da data da comunicação;

10.6.1.3. A CONTRATADA terá um prazo de **05 (cinco) dias úteis**, contado a partir da data da cientificação da aplicação da multa, para apresentar recurso à FUNPEC. Ouvido o encarregado para o acompanhamento da entrega do material, o recurso será apreciado pela Diretoria Administrativa da FUNPEC, que poderá rejeitar ou não a multa;

10.6.1.4. Em caso de relevação da multa, a FUNPEC se reserva no direito de cobrar perdas e danos porventura cabíveis em razão do inadimplemento de outras obrigações, não constituindo a relevação novação contratual nem desistência dos direitos que lhe forem assegurados;

10.6.1.5. Caso a FUNPEC mantenha a multa, não caberá novo recurso administrativo;

11- MÉTODO DE SELEÇÃO E CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO

11.1. O procedimento licitatório será por meio da modalidade de pregão eletrônico, pois a FUNPEC como as demais Fundações de Apoio não dispõem de sistema eletrônico para realização do certame na plataforma de seleção pública. Dessa forma, em atenção ao Art. 33, § único do Decreto 8.241/14, justifica-se a realização a escolha do pregão eletrônico como forma de abranger a concorrência, permitindo maior competitividade e obtenção da melhor proposta para Administração Pública.;

11.2. Avaliação das propostas com o critério de menor preço por item.

Francisco Alexandre Magno de Medeiros Costa
Coordenador do Grupo de Compras e Materiais

Aprovo os termos acima referenciados e requisito a imediata deflagração da licitação.

ANEXO II

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 014/2020-FUNPEC

Aos ____ dias de _____ do ano de 2021, a Fundação Norte Rio-Grandense de Pesquisa e Cultura, através do seu Pregoeiro, designado pela **PORTARIA/FUNPEC nº 002/2020-DG, de 11 de maio de 2020**, lavra a presente Ata de Registro de Preços (ARP), referente ao **Pregão Eletrônico nº 014/2020-FUNPEC**, que objetiva a **eventual aquisição de equipamentos de laboratório** com vistas a suprir as necessidades da FUNPEC, conforme especificações constantes no edital e seus anexos, observadas as especificações, os preços, os quantitativos e os fornecedores classificados na licitação supracitada, bem como, as cláusulas e condições estabelecidas no Contrato, constituindo-se esta ata em documento vinculativo e obrigacional, à luz das regras insertas no Decreto nº. 7.892/13 e subsidiariamente a Lei 8.666/93.

EMPRESA					
CNPJ					
ENDEREÇO					
CONTATO					
DADOS BANCARIOS		BANCO:	AG:	CC:	
OBJETO E PREÇO REGISTRADO					
ITEM	QNT.	UND	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO MÁXIMO (R\$)	VALOR TOTAL ESTIMADO MÁXIMO (R\$)
1.	02	UND	AGITADOR Orbital DE KLINE DIGITAL - KDL 350 RPM BI, modelo Orbit 300 ou similar		
2.	04	UND	Cabine de segurança biológica PA 600 classe II tipo B2 com 100% de renovação de ar, Modelo: PA-600, Marca Pachane ou similar		

3.	02	UND	<p>Centrífuga Digital Refrigerada até 16000rpm Multirrotores cod. DTR-16000-BI</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baixo nível de ruído do motor e do compressor. • Compatível com vários modelos de rotores. • Temperatura regulável, -20°C a 40°C. • Possibilidade de 9 programações. • Painel em LCD retroiluminado, indicando as configurações de RPM, RCF, tempo, modelo do rotor, programação, rampa de aceleração/desaceleração e a temperatura. • Estrutura em aço revestido com pintura epóxi eletrostática, bacia em inox, facilitando a assepsia. • Possui baixo nível de ruído durante a operação. • Sistema de segurança que não permite o funcionamento do equipamento com a tampa aberta. <p>CONTEÚDO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 Centrífuga; • 1 Cabo de força; • 1 Manual de instruções em português. <p>Velocidade: 0 ~ 16000rpm (ajustável) Força máxima (RCF): 0 ~ 17800xg (ajustável) Ruído: 65dB Motor: Indução (sem escovas) Timer: 0 ~ 99min Precisão da velocidade: ± 20rpm Taxa da temperatura: -20°C ~ 40°C (ajustável) Precisão da temperatura: ± 2°C Peso(sem rotor): 75kg Tensão: Bivolt Dimensões (LxCxA): 50x62x35cm</p> <p>Assistência técnica permanente;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garantia de 12 meses contra 		
----	----	-----	---	--	--

			<p>defeitos de fabricação. Registro ANVISA: 80815670001 Marca: DAIKI ou similar</p>		
4.	02	UND	<p>Centrífuga para 24 microtubos de 1,5 ou 2,2 ML, com opção de troca de rotor, motor de indução sem escova e controle digital de velocidade e tempo de centrifugação.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Construída em aço carbono com pintura epóxi eletrostática; • com rotor para 24 microtubos de 1,5 a 2,2 mL; • Motor de indução trifásico 220 V, 50/60 Hz, sem escova, acionado por inversor de frequência; • Ruído inferior a 75dB; • Display alfanumérico 4x20 “Big Number” com “backlight” azul, caracteres brancos e teclado tipo soft-touch (toque macio); • Indicação digital do RPM, RCF, Tempo, Tampa aberta e alarmes; • Seleção digital da velocidade e do tempo; • Controle da velocidade entre 10000 a 14000 rpm para rotor de 24 microtubos de 24 microtubos; • Incrementos na velocidade de 10 em 10 rpm ou de 100 em 100 rpm; • Programação de tempo até 99 minutos e 59 segundos e ajuste da data e hora; • Precisão da velocidade em RPM de $\pm 0,5\%$; • Seleção de idiomas, português, inglês ou espanhol; • Memória para salvar até 9 programas; • Pés tipo ventosa para melhor aderência e absorção de vibração; • Sinal sonoro para cada função, alarme sonoro e abertura automática da tampa no término do processo; 		

			<ul style="list-style-type: none"> • Aceleração e Desaceleração suave com parada automática através de freio, sistema de segurança que não permite o funcionamento com a tampa aberta e sistema de segurança para falha de comunicação; 		
5.	01	UND	<p>Estufa Incubadora de CO₂ em aço inox 68 LTS – REF. 316C</p> <p>Para aplicações em laboratórios clínicos, universidades, centros de pesquisa, etc. Possui câmara interna com cantos arredondados para facilitar a limpeza, sendo as culturas sensíveis às flutuações de temperatura, a câmara é continuamente alimentada com CO₂ para manter a estabilidade do pH dentro da incubadora durante o período de incubação.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Construída externamente em aço inox escovado; <p>Controlador de temperatura microcontrolado com duplo display multi configurável, auto sintonia e PID</p> <p>Temperatura de trabalho 5°C acima da ambiente até 60°C;</p> <p>Controlador de CO₂ micro-controlado com duplo display multi configurável, auto sintonia e pid</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faixa do CO₂, entre 0 e 20%; <p>Interrupção automática da injeção de CO₂;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sensor de CO₂ infravermelho; <p>Sensor tipo Pt 100;</p> <p>Porta de vidro duplo com aquecimento</p> <p>Câmara em aço inox;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lâmpada UV; <p>Resolução dos controladores 0,1°C;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controladores com saída RS 485; <p>Software de monitoramento (opcional);</p> <ul style="list-style-type: none"> • Volume: 68L; <p>Cabo de força com dupla isolamento e plugue de três pinos, dois fases e um</p>		

			<p>terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136;</p> <p>Acompanha uma prateleira, uma bandeja para água e manual de instruções.</p> <p>Comprimento interno ; 34 x 50 x 40 (comp x alt x larg) Comprimento externo ; 55 x 80 x 60 (comp x alt x larg)</p> <p>220 volts- 120 watts</p>		
6.	06	UND	Micropipeta multicanal primium black, marca kasvi ou similar		
7.	02	UND	Quantstudio 3 QPCR bloco 96 POO 96 200UL QPCR com dispositivo de transferência wifi. Modelo: Applied Biosystems 7500 ou similar		
8.	02	UND	Sistema de eletroforese modelo: Mini Gel Tank ou similar		
9.	01	UND	FOTOCODUMENTADOR TRANSILUMINADOR marca: LGC BIO ou similar		
10.	01	UND	Logger para 02 sondas TE Externas – com termopar tipo T, cabo 3m, 24 AWG, encapsulado com inox 304, com 4mmd diâmetro e 25mm de comprimento e serviço de calibração acreditado CGCRE – med. De temperatura (Imersão), modelo: Intemp CX402-TXM.		
11.	02	UND	<p>Termociclador, para ampliação de DNA, capacidade para 96 tubos e/ou placa de 0,2 ml. Bloco VeriFlex com 3 zonas independentes de temperaturas, que permite o usuário trabalhar 3 protocolos de “anelamento” diferentes ao mesmo tempo, com variação de até 10°C (5 °C entre zonas). Isso aumenta muito a flexibilidade da máquina, pois possibilita rodar amostras bem diferentes, em uma mesma placa/corrida de 96 w ell.</p> <p>Tela sensível ao toque (“touch screen”) de 8” com resolução TFT LCD colorida, com fácil interface, o que evita erros na</p>		

			<p>programação e facilita o acompanhamento da ciclagem a alguns metros do equipamento. Simulador (emulador) de rampas de diversos termocicladores, como MJ Research PTC 200, Bio-Rad® C1000, Bio-Rad® MyCycler(tm), Eppendorf® Mastercycler®, Applied Biosystems® 9700, Applied Biosystems® 9600.</p> <p>Capacidade de armazenamento na máquina de 5,9GB (Giga Bytes) de programas (aproximadamente 1,2 milhões de métodos); Porta USB: Software permite downloading/uploading, editar e criar métodos de PCR durante a corrida. Proteção contra sobreposição (adulteração) de métodos. Permite a incubação de amostras em um único toque na tela. Permite a ciclagens rápidas ("fast") ou padrão. Volume de amostra de 10-100uL Temperatura de 0 a 100,0º C; Rampa de temperatura de até 4,0º C/seg, com possibilidade de ajuste manual; Rampa temperatura na amostra: 3.0º C/seg. Exatidão de precisão: +/- 0.25º C (35-99.9º C) Uniformidade de temperatura: <0.5º C (30 seg após atingir 95º C) Voltagem: 100-240 V (automático), 50-60 Hz, max. 600 W. Auto restart (reinício) em caso de queda de energia. Calibrado atendendo as especificações do NIST (National Institute for Standards and Technology) Conectividade com Ethernet ou Wi-Fi Tamanho Compacto: Dimensões: 21.0 cm (A) x 24.0 cm (L) x 46.0 cm (P); Peso: 8.3 kg; Garantia: 24 meses Assistência Técnica Permanente no Brasil. Modelo: SimpliAmp Thermal Cycler ou similar</p>		
12.	02	UND	<p>ULTRA FREEZER 720 Litros De -40ºC a -86ºC, 350 Kg, 2190 x 1110 x 1230 mm, marca: Cryofreezer modelo 72080 ou similar</p>		

13.	04	UND	<p>Agitador Vortex Mini ou similar</p> <p>O Mini FlexVortex é um agitador de bancada com movimentação orbital ideal para tubos de até 50mL.O Mini FlexVortex faz homogenizações pelo princípio da agitação orbital, de forma simples, compacta e eficiente, apropriada para tubos pequenos. Este instrumento é útil para experimentos que misturam líquido-líquido e líquido-sólido, devido à sua grande velocidade, sendo muito utilizado em laboratórios, hospitais e institutos.</p> <p>CARACTERÍSTICAS Motor potente para vortex instantâneo.Sistema de equilíbrio dinâmico.Sistema de acionamento equilibrado proporciona uma homogenização suave, com mínimo ruído e vibração.Operações silenciosas, mais eficientes e de longa duração.Velocidade de até 2500rpm produz um vortex instantâneo.Pés com ventosas fixadoras.Pode ser usado em câmaras frias ou incubadoras.Controles eletrônicos à prova de vazamento.dimensões(Comp.xLarg.xAlt.): 7,2cm x 8,8cm x 8,4cmvelocidade: 800rpm a 2500rpmmodo de operação: Toque ou contínuopeso: 0,45kg</p>		
				TOTAL	R\$
DATA DA HOMOLOGAÇÃO	NATAL, ____ / ____ / ____				
VALIDADE	12 (doze) meses, a contar da data da homologação.				
OBSERVAÇÃO	Integram esta Ata, o respectivo instrumento convocatório e seus anexos, bem como a proposta da empresa vencedora do certame.				

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO E DAS CONDIÇÕES

1.1 A presente licitação tem como objeto o **Registro de Preços** para **Eventual aquisição de equipamentos de laboratório**, em proveito da **Fundação Norte-Riograndense de Pesquisa e Cultura - FUNPEC**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste edital e seus anexos.

1.2. O Prazo de entrega dos itens poderá ser em dias consecutivos, distribuídos da seguinte forma:

ITENS DO TERMO	Prazo de entrega
01; 04; 05; 08; 11; 12 e 13	45 (quarenta e cinco) dias consecutivos;
02	60 (quarenta e cinco) dias consecutivos;
03; 06; 07 e 09	45 (sessenta) dias consecutivos;
10	90 (noventa) dias consecutivos.

1.3. Os produtos serão ser agendada pelo telefone (84) 3092-9200, das **07h30 às 11h30 e das 13h30 às 17h30**, de segunda-feira a sexta-feira, exceto em feriado, no seguinte endereço: Av. Senador Salgado Filho, 3000, Campus Universitário, Bairro Lagoa Nova, CEP: 59.078-970 – Natal/RN.

1.4. A presente Ata de Registro de Preços ora firmada entre a FUNPEC e as empresas referidas no preâmbulo deste instrumento, terá validade de **12 (Doze) meses**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA EMBALAGEM E DA ROTULAGEM

2.1. Os produtos deverão ser entregues no endereço constante do pedido, nas quantidades solicitadas e embaladas de acordo com as condições técnicas exigidas para o transporte da origem ao destino.

2.2. O produto deverá ser rotulado de acordo com a legislação vigente e no rótulo das embalagens (primária e secundária), deverão estar impressas, de forma clara e indelével, as seguintes informações:

1. Identificação do produto, inclusive a marca;
2. Nome e endereço do fabricante;
3. Data de fabricação e prazo de validade ou data de vencimento e nº. do lote;
4. Componentes do produto (embalagem primária), inclusive os tipos e códigos de aditivos, caso utilizados;
5. Peso líquido;
6. Condições de armazenamento, inclusive empilhamento máximo para armazenamento e para transporte (embalagem secundária);

CLÁUSULA TERCEIRA - DO RECEBIMENTO DO MATERIAL

3.1. O material, que será recebido pelo local destinado na Nota de Empenho, deverá, obrigatoriamente, no ato de entrega, estar de acordo com as condições exigidas no edital do Pregão Eletrônico (SRP) nº 014/2020-FUNPEC e no instrumento contratual, e na legislação que regulamenta a matéria.

3.2. Caberá à FUNPEC, receber o material de acordo com as condições de fornecimento estabelecidas no edital e seus anexos, certificar-se de que cada produto esteja na forma e condições estabelecidas no item anterior, sob pena de responsabilidade funcional.

3.3. A verificação das embalagens primária e secundária do(s) produto(s) recebido(s) é da competência, preferencialmente, da FUNPEC que deverá, a cada recebimento, certificar se atende às exigências constantes do Anexo I do edital do Pregão Eletrônico (SRP) nº 014/2020-FUNPEC.

3.4. É, também, da inteira responsabilidade da FUNPEC, o condicionamento e guarda dos produtos recebidos, enquanto não entregues aos respectivos requisitantes, cabendo a estes, a partir do recebimento do objeto requisitado, a responsabilidade pelos procedimentos de acondicionamento, guarda e conservação até o uso final.

CLÁUSULA QUARTA - DOS PREÇOS

4.1. Os preços ofertados pelas empresas signatárias da presente Ata de Registro de Preços são os constantes da planilha de preços anexa, obedecida à classificação no Pregão Eletrônico (SRP) nº 014/2020-FUNPEC, especificadas, detalhadamente, na ata de julgamento de preços, atualizado pela Homologação da autoridade superior da FUNPEC constantes dos autos.

4.2. Em cada fornecimento decorrente desta Ata, serão observadas, quanto ao preço, às cláusulas e condições constantes do Edital do Pregão Eletrônico nº (SRP) nº 014/2020-FUNPEC, que a precedeu, na íntegra, o presente instrumento de compromisso.

4.3. O preço unitário a ser pago será o constante da proposta apresentada no Pregão Eletrônico (SRP) nº 014/2020-FUNPEC, pela empresa constante da presente Ata de Registro de Preços e homologada.

CLÁUSULA QUINTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

5.1. Os pagamentos serão efetuados pela FUNPEC, através da conta corrente da empresa, preferencialmente no Banco do Brasil, a ser informada no ato da assinatura desta ata, e que será devidamente registrado na cláusula própria de cada contrato firmado, para entrega do objeto a que se destine, no prazo máximo de **30 (trinta) dias** a contar da data em que for atestado o recebimento do produto.

5.1.1. O fornecedor ou prestador de serviços da **Fundação Norte-Rio-Grandense de Pesquisa e Cultura (FUNPEC)** que optar por receber seu pagamento em outra instituição diferente do Banco do Brasil, ficará responsável pelo custo da tarifa bancária referente à respectiva transferência de valores entre Bancos, o qual será descontado do valor total a receber;

CLÁUSULA SEXTA - DA ADEQUAÇÃO DOS PREÇOS

6.1. A Comissão Permanente de Licitação poderá, a qualquer tempo, rever os preços registrados, reduzindo-os de conformidade com pesquisa de mercado, para os fins previstos no inciso V do Art. 15 da Lei 8.666/93 com as alterações posteriores, ou quando alterações conjunturais provocarem a redução dos preços praticados no mercado atacadista.

6.2. Os preços registrados poderão ser majorados, em decorrência de fato superveniente e de natureza econômica, capaz de comprometer o equilíbrio econômico-financeiro da Contratada, por solicitação motivada da interessada à FUNPEC.

6.3. O pedido deverá ser devidamente justificado e instruído com documentos e planilhas analíticas, que comprovem a sua procedência, tais como: listas de preços dos fabricantes, notas fiscais de aquisição, matérias primas ou de outros documentos julgados necessários – que embasaram a oferta de preços por ocasião da classificação e as apuradas no momento do pedido.

6.4. O preço registrado poderá ser cancelado pela FUNPEC nos termos das disposições fixadas pelo Decreto Federal 7.892/13;

CLÁUSULA SÉTIMA – CONTROLE DE QUALIDADE

7.1. A avaliação da qualidade do produto ora licitado com relação à descrição, característica, embalagem, peso líquido e rotulagem especificada no Edital do Pregão Eletrônico nº (SRP) nº 014/2020-FUNPEC, serão procedidas por ocasião da entrega e, sempre que os técnicos da FUNPEC julgarem necessária, poderão exigir a testagem ou comprovação técnica através da análise de amostras colhidas, correndo à expensas do fornecedor do produto as despesas decorrentes da análise e teste de qualidade dos produtos.

7.2. Na hipótese de o produto não corresponder às exigências previstas no edital do Pregão Eletrônico nº (SRP) nº 014/2020-FUNPEC, será devolvido a qualquer tempo e condicionado à substituição pelo fornecedor, no prazo máximo de **10 (dez) dias consecutivos**, ficando de logo entendido que a FUNPEC aceitará apenas uma

única substituição, sem qualquer ônus para a mesma, independentemente da aplicação das penalidades cabíveis.

7.3. Em caso de troca do produto, em função do que se contém no item anterior, todos os custos de armazenagem incluindo carga, descarga e movimentação de estoque relativo ao período, deverão correr por conta exclusiva do fornecedor, conforme Guia de Recolhimento.

7.4. A avaliação da qualidade do produto efetuada pela FUNPEC não exclui a responsabilidade da empresa fornecedora ou o fabricante, pela qualidade do produto entregue dentro dos limites estabelecidos em lei, ou especificados em cláusula própria constante do contrato.

CLÁUSULA OITAVA - DAS PENALIDADES

8.1. Aquele que, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não assinar/aceitar o contrato, deixar de entregar documentação exigida no edital, apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a FUNPEC, e será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até **05 (cinco) anos**, sem prejuízo das multas previstas neste termo de referência e das demais cominações legais, tudo depois de garantido o direito de prévia defesa;

8.2. Caso à adjudicatária se recuse a assinar o Contrato/autorização de fornecimento, dentro do prazo e condições estabelecidas, reservar-se-á à FUNPEC, o direito de convocar os Licitantes remanescentes, na ordem de classificação;

8.2.1. Ocorrendo a situação prevista na cláusula anterior, será facultado ao pregoeiro negociar com o(s) licitante(s) remanescente(s), objetivando alcançar melhores preços, prazos e condições de entrega;

8.2.2. Fica a critério da FUNPEC a convocação e a contratação do(s) licitante(s) remanescente(s) nos termos do edital.

8.3. Pela inexecução total ou parcial do contrato, após o término do prazo estipulado para a entrega do objeto, a FUNPEC poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à contratada as seguintes sanções:

a) Advertência;

b) Multa;

c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a FUNPEC, por prazo não superior a 05 (cinco) anos, e

d) 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.

8.3.1. A multa prevista no item **8.3, alínea “b”**, será aplicada quando a Contratada descumprir cláusulas editalícias, não observar o prazo de execução dos serviços, ou retardar a assinatura do contrato. O valor da multa será aplicado no percentual de **1,0% (Um por cento)** sobre o valor total da Autorização de fornecimento, por infração a qualquer cláusula ou condição não solucionada no prazo máximo de **48 (quarenta e oito) horas**, que será automaticamente descontado do valor do faturamento que a CONTRATADA vier a fazer jus, **somados a multa de mora de 0,30% (trinta décimos por cento)** por dia de atraso, até o limite de **30 (trinta) dias**, independentemente das sanções legais que possam ser aplicadas, de acordo com os artigos 86, 87 e 88 da lei n. 8.666/93, salvo se o prazo for prorrogado pela administração da FUNPEC;

8.4. As sanções previstas no subitem **8.3** (advertência, suspensão temporária de participação em licitação promovida pela FUNPEC e impedimento de contratar com a Administração, e declaração de inidoneidade) poderão ser aplicadas juntamente com a de multa, facultada a defesa prévia do interessado no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis;

8.5. A licitante estará, ainda, sujeita às penalidades previstas nos artigos 90 a 97 da lei n. 8.666/93;

8.6. DA APLICAÇÃO DA MULTA

8.6.1. Ocorrida à inadimplência, a multa será aplicada pela FUNPEC, observando-se o seguinte:

8.6.1.1. A multa será deduzida do valor líquido do faturamento da licitante vencedora. Caso o valor do faturamento seja insuficiente para cobrir a multa, a CONTRATADA será convocada para complementação do seu valor, no prazo de 10 (dez) dias;

8.6.1.2. Não havendo qualquer importância a ser recebida pela CONTRATADA, esta será convocada a recolher à FUNPEC, o valor total da multa, no prazo de **10 (dez) dias** contados a partir da data da comunicação;

8.6.1.3. A CONTRATADA terá um prazo de **05 (cinco) dias úteis**, contado a partir da data da ciência da aplicação da multa, para apresentar recurso à FUNPEC. Ouvido o encarregado para o acompanhamento da entrega do material, o recurso será apreciado pela Diretoria Administrativa da FUNPEC, que poderá rejeitar ou não a multa;

8.6.1.4. Em caso de relevação da multa, a FUNPEC se reserva no direito de cobrar perdas e danos porventura cabíveis em razão do inadimplemento de outras obrigações, não constituindo a relevação novação contratual nem desistência dos direitos que lhe forem assegurados;

8.6.1.5. Caso a FUNPEC mantenha a multa, não caberá novo recurso administrativo;

CLÁUSULA NONA - CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9.1. A Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada, no todo ou em parte, de pleno direito:

9.1.1. Pela FUNPEC, em despacho fundamentado.

9.1.2. Quando o fornecedor não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços.

9.1.3. Se o fornecedor não retirar a Nota de Empenho no prazo estabelecido e a unidade requisitante não aceitar sua justificativa.

9.1.4. O fornecedor der causa a rescisão administrativa do contrato decorrente de presente Ata de Registro de Preço.

9.1.5. Em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial do contrato decorrente desta Ata de Registro de Preços.

9.1.6. Os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado.

9.1.7. Por razões de interesse público, devidamente demonstradas e justificadas pela FUNPEC.

9.1.8. No caso de endereço incerto, inacessível ou ignorado.

9.2. Pela empresa, quando mediante solicitação por escrito, comprovar estar impossibilitada de cumprir às exigências preestabelecidas na presente Ata de Registro de Preços. No caso, a solicitação para cancelamento de preços registrados deverá ser formulada com a antecedência **30 (trinta) dias**, facultada a FUNPEC à aplicação das penalidades previstas na **cláusula Oitava**.

9.3. A comunicação do cancelamento do(s) preço(s) registrado(s), nos casos previstos nesta cláusula será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, juntado-se o comprovante ao expediente administrativo que tiver dado origem ao registro de preços.

CLÁUSULA DEZ - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

10.1. Esta Ata de Registro de Preços é regida pela lei Federal nº. 8.666/93 em sua atual redação, e pelo Decreto Federal 7.892/13, e, subsidiariamente pelos princípios gerais de direito.

10.2. Os prazos previstos neste instrumento serão contados nos termos do art. 110 da Lei Federal 8.666/93 com as alterações posteriores.

10.3. O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata de Registro de Preços, ainda que a expiração do prazo de entrega previsto no cronograma ocorra após seu vencimento.

10.4. Quando se tratar de empresa representante comercial caber-lhe-á, a cada entrega, apresentar Nota Fiscal da compra do produto emitida pelo respectivo produtor, fabricante ou seu legítimo representante.

10.5. As partes elegem o foro da Comarca de Natal (RN), como domicílio legal, para qualquer procedimento recorrente do cumprimento do contrato ou de instrumento equivalente.

Por estarem de acordo, assinam a presente Ata.

Natal, ____ de _____ de 2021.

Diretor Geral da FUNPEC

Pregoeiro – FUNPEC

Representante da Empresa

