

**EDITAL**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2020**

**PROCESSO:** 1132/2020

**TIPO:** MENOR PREÇO POR ITEM

**DATA:** 18/03/2020

**HORÁRIO:** 10h00min

**LOCAL:** Campus Universitário Darcy Ribeiro, Edifício Finatec, Asa Norte, Brasília – DF, CEP: 70910-900, Telefone: (61) 3348-0419, E-mail: licitacao@finatec.org.br.

**A Fundação de Empreendimentos Científicos e Tecnológicos - FINATEC**, pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, por intermédio desta Pregoeira, torna público, para conhecimento dos interessados, que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO PRESENCIAL**, tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**, a ser regida pela Lei nº 10.520/2002, e subordinada às condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

## **1. OBJETO**

**1.1** O presente Pregão tem por objetivo a contratação de empresa especializada para fornecimento de equipamentos de informática, visando atender ao Projeto “*Plano de Cultura da Universidade de Brasília - Mais Cultura UnB*”, conforme especificações e condições constantes do **Termo de Referência – Anexo I deste Edital**.

## **2. DA PARTICIPAÇÃO**

**2.1** Poderão participar deste Pregão pessoas jurídicas que explorem ramo de atividade compatível com o objeto licitado e que atenderem todas as exigências, inclusive quanto à documentação, constantes deste Edital e seus Anexos.

**2.2** Estará impedida de participar a empresa que:

**2.2.1** Estiver sob decretação de falência, concordata, recuperação judicial ou extrajudicial, dissolução ou liquidação;

**2.2.2** Tenha sido suspensa do direito de participar de licitações e contratações com a Finatec;

**2.2.3** Estiver inadimplente com a Finatec ou que, por quaisquer motivos, tenham sido declaradas inidôneas ou punidas com suspensão por órgão da Administração Pública Direta ou Indireta, nas esferas Federal, Estadual ou Municipal, desde que o Ato tenha sido publicado na imprensa oficial, conforme o caso, pelo órgão que o praticou enquanto perdurarem os motivos determinantes da Punição.

### 3. DO CREDENCIAMENTO

---

**3.1** O representante da Licitante deverá se apresentar para credenciamento, **que será iniciado às 09h30min do dia 18 de março de 2020, com duração de 30 (trinta) minutos**, devidamente munido de documento que o credencie a participar deste procedimento licitatório, respondendo por sua representada, devendo ainda, no ato de entrega dos envelopes, identificar-se exibindo, no original, a Cédula de Identidade ou outro documento oficial de identificação com fotografia e **Declaração de Pleno Atendimento aos requisitos de habilitação – Anexo II**.

**3.2** A representação deverá ser feita por meio de instrumento público de procuração ou por instrumento particular, com firma reconhecida, outorgando poderes para praticar todos os atos pertinentes ao certame em nome da Licitante.

**3.2.1** O representante deverá apresentar o contrato social ou estatuto da Licitante, ou alteração que comprove os poderes do outorgante.

**3.2.2** Caso o representante seja sócio proprietário, dirigente ou assemelhado da empresa Licitante, deverá apresentar cópia do respectivo estatuto ou contrato social, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

**3.2.3** Não será aceita a alegação de que os documentos obrigatórios mencionados nos **subitens 3.2.1 e 3.2.2** estão juntados com os documentos de habilitação, sendo necessária a apresentação para fins de credenciamento, sob pena da não aceitação da representação.

**3.3** As procurações referidas no **subitem 3.2** deverão ser assinadas comprovadamente por quem possua inquestionáveis poderes de outorga, devendo fazer prova disso o contrato social cancelado pela Junta Comercial ou o Estatuto Social devidamente registrado.

**3.4** Não será permitida a participação de um mesmo representante para mais de uma empresa.

**3.5** O Pregão é presencial e, portanto, o não credenciamento de um representante da Licitante a impedirá de participar apenas da fase de lances.

**3.6** No horário e local, indicados no preâmbulo deste Edital, será aberta a Sessão de processamento do Pregão.

**3.7** A declaração de pleno atendimento aos requisitos de habilitação, de acordo com o modelo estabelecido no **ANEXO II** do Edital, deverá ser apresentada fora dos Envelopes “01” e “02” no ato do credenciamento.

**3.8** A partir do momento em que a Pregoeira proceder à abertura do primeiro envelope, não serão admitidos novos Licitantes.

**3.9** Toda a documentação mencionada nos **subitens 3.1, 3.2 e 3.7** deverá ser apresentada de forma definitiva à Finatec, sob pena de não credenciamento.

#### **4. DO RECEBIMENTO DOS ENVELOPES**

---

**4.1** No dia, hora e local mencionado no preâmbulo deste Edital, as Licitantes deverão apresentar sua **PROPOSTA** e sua **DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO** em 02 (dois) envelopes distintos, lacrados e não transparentes, e endereçados à **COMISSÃO DE LICITAÇÃO**, contendo obrigatoriamente, em suas partes externas e frontais, clara e visivelmente, os dizeres:

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2020**

Razão Social da Licitante  
Envelope nº 01 – Proposta de Preços

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2020**

Razão Social da Licitante  
Envelope nº 02 – Documentos de Habilitação

**4.2** As empresas que desejarem enviar seus envelopes via postal (com AR – Aviso de Recebimento), deverão remetê-los ao endereço descrito no preâmbulo desta Licitação, aos cuidados da Comissão de Licitação.

**4.3** Os envelopes enviados via postal deverão ser entregues no protocolo da Finatec com, no mínimo, 02 (duas) horas de antecedência do horário de abertura dos envelopes, fixado no preâmbulo deste.

**4.4** A Finatec não se responsabilizará por envelopes endereçados via postal ou por outras formas que não sejam recebidos.

**4.5** Quando a empresa optar somente pelo envio postal dos envelopes, deixando de comparecer pessoalmente à sessão, sua participação ficará restrita à documentação enviada e ao valor descrito em sua proposta comercial, ficando impossibilitada de ofertar lances.

**4.6** Os documentos relativos à Proposta de Preço e de Habilitação deverão ser entregues em envelopes não transparentes, fechados e lacrados. Os documentos não serão devolvidos.

**4.7** Se a empresa for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz.

**4.8** Se a empresa for uma 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.

**4.9** Não será admitida pela Comissão de Licitação a inclusão posterior de qualquer documento que deveria constar obrigatoriamente nos envelopes.

**4.10** Encerrada a etapa de credenciamento e recebidos os envelopes “01” contendo a Proposta de Preços e os envelopes “02” contendo os Documentos de Habilitação, a Pregoeira procederá à abertura dos envelopes “01” contendo as Propostas de Preços.

## **5. DA PROPOSTA DE PREÇOS – ENVELOPE Nº 01**

---

**5.1** A Licitante deverá apresentar a sua proposta de preços e os documentos que a instruir, de acordo com o exigido no Edital, grafada em R\$ (reais) e apresentada em língua portuguesa, datilografada ou impressa por qualquer meio eletrônico em 01 (uma) via, em papel timbrado da Licitante, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, contendo as especificações do objeto a que se refere este Edital, devendo ainda ser datada e assinada na última folha e rubricada nas demais, por seu representante legal, com poderes para o exercício da representação, na forma do **item 3**, deste Edital.

**5.2** A proposta de preço deverá conter o nome e o endereço completos da Licitante, seu número de telefone, dados bancários e seu endereço eletrônico (e-mail), assim como dados do representante legal ou procurador da Licitante que irá celebrar eventual Contrato.

**5.3** A Licitante deverá informar a Marca e Modelo dos materiais e equipamento ofertados, e apresentar um catálogo, para conferência do atendimento às exigências mínimas solicitadas e sua devida classificação do Selo Procel.

**5.4** No preço proposto já deverão estar incluídos todos os custos necessários para o cumprimento do objeto da licitação, bem como todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado.

**5.5** A proposta deverá conter oferta firme e precisa sem alternativas ou quaisquer condições ou vantagens que induzam o julgamento.

**5.6** Ocorrendo divergência entre os valores unitários e totais, serão considerados os unitários e se a divergência for entre o valor numérico e por extenso, prevalecerá o valor por extenso.

**5.7** O prazo de validade da proposta de preços não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. Caso não conste o prazo na proposta, esta será considerada válida pelo referido período.

**5.8** O encaminhamento da proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências do Edital e às especificações técnicas aqui previstas.

**5.9** A Licitante vencedora deverá, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, a contar da formalização e definição da proposta no Pregão, formular e entregar, nos mesmos moldes descritos neste Edital, a proposta de preço final.

**5.10** As Licitantes com sede fora do Distrito Federal deverão apresentar, obrigatoriamente, declaração de que, no valor dos equipamentos objeto da Licitação está incluso o valor do ICMS devido na operação, calculado integralmente, **estando ciente de que a diferença de alíquota interestadual (se for o caso) será abatida do preço global**, por ocasião do pagamento.

## **6. DA HABILITAÇÃO – ENVELOPE Nº 02**

**6.1** Para habilitação neste Pregão, os interessados deverão apresentar toda a documentação exigida nos **subitens 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 e 6.8** deste Edital.

**6.2** Os documentos exigidos neste Pregão, dentro do **Envelope nº 02**, deverão ser entregues, de preferência, numerados sequencialmente e na ordem, a fim de permitir maior rapidez durante a conferência e exame correspondente.

### **6.3 Habilitação Jurídica:**

**6.3.1** Registro comercial, no caso de empresa individual;

**6.3.2** Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, última alteração, devidamente registrado, no caso de sociedades comerciais, e acompanhando de documento de eleição de seus administradores, no caso de sociedade por ações;

**6.3.3** Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis acompanhada de prova de diretoria em exercício.

#### **6.4 Regularidade Fiscal:**

**6.4.1** Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual, Distrital e Municipal do domicílio ou sede do interessado, ou outra equivalente, na forma da lei;

**6.4.2** Prova de regularidade relativa à seguridade social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS, que comprove situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.

#### **6.5 Qualificação Econômico-Financeira:**

**6.5.1** Certidão negativa de pedido de falência ou concordata, expedida na sede da Licitante, datada de no máximo 60 (sessenta) dias da data prevista para apresentação das propostas, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria Certidão.

#### **6.6 Cumprimento do Disposto no Inciso XXXIII do Artigo 7º da Constituição Federal.**

**6.6.1** Declaração da Licitante, assinada pelo representante legal da empresa, de que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) 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, nos termos do inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal e na forma da Lei nº 9.854, de 27/10/99, conforme o **ANEXO III**.

#### **6.7 Declaração de Inexistência de Fatos Impeditivos:**

**6.7.1** Declaração da Licitante, assinada pelo representante legal da empresa, observado o disposto no **item 3** deste Edital, declarando a inexistência de fatos impeditivos para a sua habilitação no presente Pregão, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, conforme o **ANEXO IV**.

### **7. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS E ANÁLISE DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

---

**7.1** Para julgamento e classificação das propostas será adotado o critério de **MENOR PREÇO POR ITEM**, observadas as especificações e os parâmetros mínimos de desempenho e qualidade exigidos no Edital e seus anexos.

**7.2** A Pregoeira verificará as propostas apresentadas, desclassificando aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital.

**7.3** Serão desclassificadas as propostas que desobedecerem às condições exigidas no presente Edital, que apresentem rasuras e falhas que impossibilitem a sua perfeita compreensão, aquelas que apresentarem preços em moeda estrangeira, conforme legislação vigente, bem como as que apresentarem preços excessivos, assim considerados aqueles que estiverem acima do preço de mercado ou da reserva orçamentária do Projeto ou forem manifestamente inexequíveis.

**7.4** A desclassificação de proposta será sempre fundamentada e registrada em Ata.

**7.5** Para efeitos de classificação, lances e julgamento das propostas, considerar-se-ão os preços inclusos todos os encargos e impostos.

**7.6** Será(ão) anunciado(s) pela Pregoeira, a(s) Licitante(s) que apresentar(em) a proposta de menor preço e as que apresentarem as propostas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquele. Se não houver, pelo menos, 03 (três) ofertas de acordo com esta condição, será(ão) anunciada(s) a(s) Licitante(s) que apresentar(em) a(s) melhor(es) oferta(s), até no máximo de 03 (três) ofertas, quaisquer que sejam os preços oferecidos.

**7.7** Após a fase de classificação, não caberá desistência das propostas, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Pregoeira.

**7.8** Após a classificação das propostas, a Pregoeira dará início à etapa de apresentação de lances verbais, convidando, individualmente, de forma sequencial, as Licitantes credenciadas e que tiveram suas propostas classificadas a apresentarem seus lances verbais, sucessivos, de valores distintos e decrescentes em relação à proposta de menor preço.

**7.9** Só serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último lance anteriormente registrado, observado o valor mínimo determinado pela Pregoeira no momento do certame.

**7.10** A desistência em apresentar lance verbal, quando convocado pela Pregoeira, implicará exclusão da Licitante das rodadas posteriores de oferta de lances verbais, ficando sua última proposta registrada para classificação, no final da etapa competitiva.

**7.11** Não poderá haver desistência dos lances ofertados, sujeitando-se a Licitante que descumprir sua proposta às penalidades constantes no **item 10** deste Edital.

**7.12** Encerrada a etapa competitiva as propostas serão ordenadas, exclusivamente pelo critério de MENOR PREÇO.

**7.13** O encerramento da etapa competitiva dar-se-á quando, indagadas pela Pregoeira, as Licitantes manifestarem seu desinteresse em apresentar novos lances.

**7.14** A Pregoeira examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à compatibilidade do preço e sua exequibilidade, bem como quanto ao cumprimento das especificações do objeto, decidindo motivadamente a respeito.

**7.15** Sendo aceitável a oferta, será verificado o atendimento das condições habilitatórias da Licitante que a tiver formulado, com base na documentação apresentada na própria sessão.

**7.15.1** Eventuais falhas, omissões ou outras irregularidades sanáveis nos documentos de habilitação poderão ser sanadas na Sessão Pública de processamento do Pregão, até a decisão sobre a habilitação, inclusive mediante verificação efetuada por meio eletrônico hábil de informações.

**7.15.2** A verificação será certificada pela Pregoeira e deverão ser anexados aos autos os documentos passíveis de obtenção por meio eletrônico, salvo impossibilidade devidamente certificada.

**7.15.3** A Fundação não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos meios eletrônicos no momento da verificação. Ocorrendo a indisponibilidade e não sendo apresentados os documentos alcançados pela verificação, a Licitante será inabilitada.

**7.16** Constatado o atendimento às exigências do Edital, a Licitante será habilitada e declarada vencedora.

**7.17** Na hipótese de impossibilidade de habilitação da Licitante que tenha apresentado o melhor preço, serão examinados os documentos de habilitação da Licitante que ofereceu o segundo menor preço e assim sucessivamente, em ordem de classificação, até que um Licitante atenda às exigências de habilitação.

**7.18** Havendo empate entre os preços apresentados pelas Licitantes, a classificação se fará, obrigatoriamente, por sorteio, em ato público.



## **8. DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO**

---

**8.1** Até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar o ato convocatório deste Pregão mediante petição a ser protocolada na Finatec.

**8.2** Caberá a Pregoeira, auxiliado pelo setor responsável pela elaboração do Edital, decidir sobre a impugnação no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas.

**8.3** Se o questionamento acolhido gerar alteração no Edital, o mesmo terá as alterações publicadas, assim como a definição de nova data para a sessão pública se não houver tempo hábil entre a alteração e a data agendada para a sessão.

**8.4** Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser enviados a Pregoeira até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, mediante questionamento enviado exclusivamente para o endereço eletrônico [licitacao@finatec.org.br](mailto:licitacao@finatec.org.br).

## **9. DOS RECURSOS**

---

**9.1** As Licitantes que desejarem recorrer em face dos atos do julgamento da proposta de preços ou da habilitação poderão manifestar, de forma motivada, quando da comunicação do vencedor, a sua intenção de recorrer.

**9.2** Será concedido à empresa que manifestar intenção de interpor recurso o prazo de 03 (três) dias corridos para apresentação dos memoriais, conforme disposto no inciso XVIII, do artigo 4º, da Lei 10.520/2002. O pedido deverá ser protocolado na sede da Finatec.

**9.3** A falta de manifestação imediata da Licitante importará a decadência do direito de recurso.

**9.4** O recurso contra a decisão da Pregoeira não terá efeito suspensivo.

**9.5** Não serão reconhecidos os recursos interpostos por fax ou e-mail, sem motivação ou intempestivos.

## 10. DAS SANÇÕES E PENALIDADES

---

**10.1** Pela inexecução total ou parcial da entrega do objeto deste Pregão, a Finatec poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à empresa vencedora as seguintes sanções:

**10.1.1** Advertência;

**10.1.2** Multa de 0,3% (zero vírgula três por cento) por atraso na entrega ou na execução dos serviços e por ocorrência de fato em desacordo com o estabelecido neste edital, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato ou da Autorização de Fornecimento - AF, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, uma vez comunicado oficialmente;

**10.1.3** Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato ou da Autorização de Fornecimento - AF, no caso de inexecução parcial, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, uma vez comunicada oficialmente;

**10.1.4** Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato ou da Autorização de Fornecimento - AF, no caso de inexecução total, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, uma vez comunicada oficialmente;

**10.1.5** Suspensão temporária do direito de participar de Licitação e impedimento de contratar com a Finatec, pelo prazo de até 02 (dois) anos.

## 11. DO PAGAMENTO

---

**11.1** Os pagamentos serão efetuados em conformidade com o **item 4** do Termo de Referência, mediante depósito bancário, em conta corrente de titularidade da empresa vencedora, no prazo de até 15 (quinze) dias, contados da apresentação da respectiva Nota Fiscal, emitida de acordo com as normas e legislação aplicável, devidamente atestada pelo Coordenador do Projeto.

## 12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

---

**12.1** O presente Edital e seus anexos, bem como a proposta da Licitante vencedora, farão parte integrante do Contrato e da Autorização de Fornecimento - AF, independente de transcrição.

**12.2** É facultada a Pregoeira ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar ou ter sido providenciado no ato da sessão pública.

**12.3** A autoridade competente determinante da contratação poderá revogar a licitação por

razões de interesse da Fundação, sem que caiba direito a qualquer indenização.

**12.4** As Licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Finatec não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

**12.5** As Licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

**12.6** A Licitante vencedora deverá atualizar as certidões exigidas na habilitação, se o prazo de validade expirar durante o curso do procedimento.

**12.7** Fica vedado à Licitante vencedora deste Pregão subcontratar o objeto desta licitação, quer seja em sua integralidade ou parcialmente.

**12.8** Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitações de documento em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus anexos.

**12.9** Todos os assuntos referentes a este Pregão serão publicados no sítio da fundação [www.finatec.org.br](http://www.finatec.org.br) no título Licitações em Andamento.

### **13. ANEXOS**

ANEXO I – Termo de Referência.

ANEXO II – Declaração de Inexistência de Trabalhador Menor.

ANEXO III – Declaração de Inexistência de Fatos Impeditivos.

ANEXO IV – Modelo de Proposta.

Brasília, 10 de março de 2020.

Maria Luisa Pinheiro Torres  
Pregoeira

**ANEXO I**  
**TERMO DE REFERÊNCIA**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2020**

**1. DO OBJETO**

**1.1** O presente Termo de Referência se destina a contratação de empresa especializada para fornecimento de equipamentos de informática, visando atender ao Projeto "Plano de Cultura da Universidade de Brasília - Mais Cultura UnB", conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Termo.

**2. DAS ESPECIFICAÇÕES**

**1.2.** Os equipamentos a serem fornecidos deverão ter, no mínimo, as seguintes especificações:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE
<b>01</b>	<p align="center"><b><u>COMPUTADOR COMPLETO</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Processador Intel Core i3 (8ª geração) de quatro núcleos e 3,6 GHz</li> <li>• Memória DDR4 de 8 GB com 2400 MHz, possibilidade de configuração para 32 GB</li> <li>• Disco rígido de 1 TB, 5400 RPM</li> <li>• Magic Mouse 2</li> <li>• Radeon Pro 555X com 2 GB de memória GDDR5</li> <li>• Duas portas Thunderbolt 3</li> <li>• Tela Retina 4K de 4096 x 2304 P3</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	2
<b>02</b>	<p align="center"><b><u>NOTEBOOK</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Processador: 9a Geração Intel® Core™ i7-9750HQ Hex Core (12MB Cache, até 4.5 GHz)</li> <li>• Memória RAM: 16GB DDR4 2666MHz (8GBx2)</li> <li>• Sistema Operacional: Windows 10 - Home Single Language 64 bits - em Português (Brasil)</li> <li>• Placa de vídeo: NVIDIA® GeForce® RTX 2060 6GB GDDR6</li> <li>• Disco Rígido (HD): 1TB 5400 RPM HDD + 256GB PCIe M.2 SSD</li> <li>• Monitor: Tela LED FHD IPS (1920 x 1080) de 15.6 polegadas frequência 144Hz 300 nits</li> <li>• Teclado numérico padrão internacional com iluminação azul, marcações no WASD e resistente a respingos   Touchpad de precisão</li> <li>• Leitor de cartão SD (SD, SDHC, SDXC)   Portas 1x SuperSpeed USB 3.1, 2x USB 2.0, HDMI 2.0   Voltagem 100-240VAC (Bivolt)   Placa de som: Nahimic áudio</li> <li>• Conteúdo da embalagem: Computador, adaptador AC, cabo de força, manuais.</li> </ul>	6

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	
<b>03</b>	<p style="text-align: center;"><b><u>NOBREAK</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nobreak Interativo com regulação on-line.</li> <li>• Microprocessador: RISC/FLASH de alta velocidade.</li> <li>• Comunicação Inteligente: padrões RS-232 e USB (acompanha cabo USB tipo A-B).</li> <li>• Tensão: Bivolt automático</li> <li>• Tomadas: 10 tomadas padrão NBR 14136 (6 tomadas 10 A + 4 tomadas 20 A).</li> <li>• Auto teste: Ao ser ligado, realiza teste dos circuitos internos e baterias.</li> <li>• LED's: indicam o modo de operação e nível de carga das baterias (modo bateria) ou o nível de potência de saída (modo rede).</li> <li>• Conector: Tipo engate rápido para expansão de autonomia.</li> <li>• Fusível: Rearmável.</li> <li>• Autonomia: 53min com 25% carga</li> <li>• Número de tomadas 10 (6 tomadas de 10A + 4 tomadas de 20A)</li> </ul> <p>Conteúdo da Embalagem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Nobreak / 1 Cabo UBS / Manual de Instruções</li> <li>• Acesso gratuito ao pacote do alerta 24h</li> <li>• Potência: 2200va</li> <li>• Tensão/Voltagem: Bivolt</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	1
<b>04</b>	<p style="text-align: center;"><b><u>NOBREAK</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nobreak interativo com regulação on-line.</li> <li>• Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação.</li> <li>• Filtro de linha interno.</li> <li>• Microprocessador RISC de alta velocidade com memória FLASH, integrando diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico.</li> <li>• Função TRUE RMS: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, principalmente para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica.</li> <li>• Auto teste: ao ser ligado o nobreak testa todos os circuitos internos, inclusive as baterias.</li> <li>• Autodiagnóstico de baterias: informa quando a bateria precisa ser substituída.</li> <li>• Recarregador Strong Charger: recarrega a bateria mesmo com níveis muito baixos de carga.</li> <li>• Recarga automática das baterias em 4 estágios (mesmo com o nobreak desligado).</li> <li>• Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL).</li> <li>• Forma de onda senoidal por aproximação: retangular PWM - controle de largura e amplitude.</li> <li>• DC Start: permite ser ligado na ausência de rede elétrica.</li> <li>• Botão multifunção: liga/desliga (com pausa de segurança), função mute (que inibe o alarme sonoro) e botão embutido e iluminado, que evita o desligamento acidental.</li> <li>• Led bicolor no painel frontal indicando as condições do nobreak, como: modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia,</li> </ul>	1

	<p>subtensão, sobretensão, bateria em carga, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarme audiovisual para queda de rede, subtensão, fim do tempo de autonomia, final de vida útil da bateria, sobretensão e sobrepotência.</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	
05	<p style="text-align: center;"><b><u>TV DIGITAL 4K 60"</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolução Ultra HD 4K (3840 x 2160)</li> <li>• Cor: Preto</li> <li>• Potência de áudio total (RMS): 20 W RMS</li> <li>• Entrada áudio e vídeo</li> <li>• Taxa de atualização: 60 Hz</li> <li>• Consumo de energia: 205 W</li> <li>• Sistema de TV: NTSC</li> <li>• PAL-M</li> <li>• PAL-N</li> <li>• ISDB-TB</li> <li>• Classificação de consumo (Selo ENCE) A</li> <li>• Tensão/Voltagem: Bivolt</li> </ul> <p>Conteúdo da embalagem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Smart TV LED 60 / Controle Smart Magic / Base e parafusos de fixação / Cabo de energia / Manual de instruções / <b>Garantia: 12 meses</b> / Padrão do furo p/ instalação na parede: 300 x 300 (VESA)</li> </ul>	1
06	<p style="text-align: center;"><b><u>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Velocidade do processador: 600 MHz</li> <li>• Cópia   Impressão   Scanner   Fax   Duplex</li> <li>• Tipo de impressão: P&amp;B / Monocromática</li> <li>• Bandeja de papel padrão: 250 folhas</li> <li>• Memória: 256MB</li> <li>• Hard Disk Drive: Drive Flash Interno de 4GB</li> <li>• Conexão: Interface USB 2.0 e Ethernet</li> <li>• Resolução Impressão: Até 1200 x 1200 dpi de saída efetiva</li> <li>• Cópia Duplex: Embutido</li> <li>• Impressão Duplex: Embutido</li> <li>• Alimentação: 220 V</li> <li>• Tecnologia de impressão: Laser</li> <li>• Sistemas compatíveis: Mac OS X, Windows 7, Windows 8, Windows Vista, Windows XP, Linux</li> </ul> <p>CONTEÚDO DA CAIXA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabo de Alimentação, Cartucho Preto, CD Instalação c/ Manual, Cilindro / Cartucho Inicial Novo e Original.</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	1
07	<p style="text-align: center;"><b><u>SCANNER</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Velocidades de produção: Preto e branco/escala de cinza/cor: até 60 ppm/120 ipm a 200 dpi e 300 dpi</li> <li>• Tecnologia de digitalização: CIS duplo; a profundidade de bits da saída em escala de cinza é de 256 níveis (8 bits); a profundidade de bits da saída colorida é de 24 bits (8 x 3)</li> <li>• Processador: Processadores incorporados Cortex A15 Dual Core</li> </ul>	1

	<p>(1,5 GHz) com dois processadores de imagem DSP (750 MHz) e vários subprocessadores Cortex M4</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Painel de controle do operador: Tela LCD colorida sensível ao toque de 89 mm/3,5 pol.</li> <li>• Resolução óptica: 600 dpi</li> <li>• Iluminação: Dois LED's RGB</li> <li>• Resolução de saída: 75/100/150/200/240/250/300/400/500/600/1.200 dpi</li> <li>• Alimentador: Até 80 folhas de papel de 80 g/m<sup>2</sup> (20 lb)</li> <li>• Aceita documentos pequenos, como A8, carteiras de identidade, cartões com alto relevo e cartões de seguro (em orientação de retrato e paisagem)</li> <li>• Detecção de alimentação de papel: Multialimentação com tecnologia ultrassônica, proteção inteligente de documentos</li> <li>• Conectividade: USB 3.2 GEN1, rede sem fio 802.11 b/g/n e Ethernet 10/100</li> <li>• Segurança de WLAN – WEP 64/128 bits, WPA-PSK, WPA2-PSK, MSCHAPv2, EAP-TLS</li> <li>• Suporte de software: Software padrão</li> <li>• Requisitos elétricos: 220 V; 50-60 Hz</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	
08	<p style="text-align: center;"><b><u>MONITOR LED 23,8"</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho: 23,8"</li> <li>• Tipo de Tela: IPS</li> <li>• Brilho: 250 cd/m<sup>2</sup></li> <li>• Resolução Máxima: 1920 x 1080</li> <li>• Contraste Estático: 1000:1</li> <li>• Suporte de Cores: 16,7M</li> <li>• Pixel Pitch: 0,2745 x 0,2745 mm</li> <li>• Tempo de Resposta: 5ms</li> <li>• Revestimento de Tela: Anti-glare (3H)</li> <li>• Frequência: H: 30 - 83 kHz / V: 56 - 75 Hz</li> <li>• Ângulo de Visão: 178° / 178°</li> <li>• Suporte de Parede (VESA): 75 x 75mm</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	2
09	<p style="text-align: center;"><b><u>HD EXTERNO</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia de armazenamento: HDD</li> <li>• Capacidade: 2 TB</li> <li>• Cor: Preta</li> <li>• Interfaces: USB 3.0</li> <li>• Aplicações: PC</li> <li>• Localização do disco: Externo</li> <li>• Tipo de disco externo: Portátil</li> <li>• Sistemas de arquivos suportados: Windows</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	4
10	<p style="text-align: center;"><b><u>DRONE</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DJI Mavic 2 Enterprise Dual</li> <li>• Tipo de drone: Aéreo</li> <li>• Câmera: Sim</li> </ul>	1

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quantidade de baterias: 1</li> <li>• Resolução máxima da câmera: 4K</li> <li>• Controle remoto: Sim</li> <li>• Tempo máximo de voo: 31 m</li> <li>• GPS: Sim</li> <li>• Quantidade de motores: 1</li> <li>• Velocidade máxima: 72 km/h</li> <li>• Temperatura mínima operacional: -10 °C</li> <li>• Temperatura máxima operacional: 40 °C</li> </ul> <p><b>ITENS INCLUSOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Drone</li> <li>• 1 Controle Remoto</li> <li>• 1 Baterias De Voo Inteligente</li> <li>• 1 Carregador De Bateria</li> <li>• 1 Cabo De Energia 3 Pares De Hélices</li> <li>• 1 Cabo Rc (Lightning Connector)</li> <li>• 1 Cabo Rc (Standard Micro Usb Connector)</li> <li>• 1 Cabo Rc (Usb Type-C Connector) 1 Protetor De Gimbal</li> <li>• 1 Cabo De Comunicação (Usb 3.0 Tipo/C)</li> <li>• 1 Adaptador Usb;</li> <li>• 1 Slider De Cabo Rc (Grande)</li> <li>• 2 Slider De Cabo Rc (Pequeno)</li> <li>• 1 Par De Sticks Removíveis</li> <li>• 1 Power Bank (Adaptador)</li> <li>• 1 Refletor De Led</li> <li>• 1 Farol De Led</li> <li>• 1 Alto-Falante</li> <li>• 1 Mala Para Transporte</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	
11	<p style="text-align: center;"><b><u>CÂMERA ULTRA COMPACTA À PROVA DE IMPACTO/ÁGUA</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor CMOS de 1 polegada de 21 MP</li> <li>• Lente Zeiss 24mm-equivalente, abertura f/4</li> <li>• Corpo ultra-compacto e leve</li> <li>• À prova d'água / choque / esmagamento</li> <li>• Grava 1080p60</li> <li>• Saídas 4: 2: 2 UHD 4K Vídeo via HDMI</li> <li>• Gravação em XAVC-S, AVCHD e .MP4</li> <li>• Sincronização de timecode com várias câmeras</li> <li>• <u>Configurações de Perfil de Gama e Imagem S-Log2</u></li> <li>• Controle via iOS ou Android App</li> <li>• O sensor Exmor RS CMOS de 1 pol. Empilhado de 21 MP fornece a melhor qualidade de imagem e minimiza os artefatos de obturador de rolamento</li> <li>• A lente f/4 equivalente a 24mm fornece uma visão ampla sem distorção de barrel</li> <li>• Corpo da câmera ultracompacto e leve; à prova d'água até 33 pés, à prova de esmagamento abaixo de 440 libras e à prova de choque até 6,5 pés</li> <li>• Saídas UHD 4K não comprimidas para um gravador externo, captura até 1080p60 internamente</li> <li>• Leitura do sensor de alta velocidade mesmo em super slow motion até 960/1000 fps</li> <li>• Configuração de gama S-Log2 e vários perfis de imagem para</li> </ul>	1



	personalização de imagem <ul style="list-style-type: none"> <li>• O obturador acelera até 1/320000 por segundo para imagens nítidas e claras</li> <li>• Pode gravar vídeos com mais de 30 minutos</li> <li>• Sincronização de timecode e controle de até cinco câmeras com um smartphone, controle de mais de cinco câmeras quando conectado ao Wi-Fi</li> <li>• O aplicativo Sony Play Memories está disponível nas versões iOS e Android</li> <li>• Compatível com NTSC e PAL</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	
<b>12</b>	<p style="text-align: center;"><b><u>ESTABILIZADOR</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potência de 2000VA</li> <li>• Microprocessador</li> <li>• Filtro de linha integrado (em modo comum e diferencial) com atenuação em RFI e EMI</li> <li>• 6 tomadas de saída</li> <li>• Tensão de entrada: 115/220V</li> <li>• Tensão de saída: 115V</li> <li>• Alarme sonoro de indicação</li> <li>• Chave liga-desliga embutida e temporizada</li> <li>• Medição e análise em TRUE RMS</li> <li>• Sinalização visual de tensão em 5 níveis:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rede normal (led aceso);</li> <li>2. Sobretensão (piscagem rápida);</li> <li>3. Subtensão (piscagem lenta);</li> <li>4. Análise de rede (piscagem crescente por 2 segundos);</li> <li>5. Sobrecarga (piscagem normal).</li> </ol> </li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	5
<b>13</b>	<p style="text-align: center;"><b><u>TABLET 128GB</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema Operacional: iPadOS</li> <li>• Tipo da Tela: Tela Retina</li> <li>• Tamanho da Tela: 10,2</li> <li>• Resolução da Tela: 2160x1620 pixels a 264 ppp</li> <li>• Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); duas frequências (2,4 GHz e 5 GHz); HT80 com MIMO</li> <li>• Bluetooth</li> <li>• 128GB</li> <li>• Velocidade do Processador: A10 Fusion com arquitetura de 64 bits</li> <li>• Câmera Traseira: 8 MP</li> <li>• Câmera Frontal: 1,2 MP</li> <li>• Gravação de vídeo HD de 1080p a 30 QPS</li> <li>• Portas de Entrada e Saída: Lightning e Áudio de 3,5 mm</li> <li>• Outros Recursos: GPS / MP3</li> <li>• Idiomas do Menu: Alemão, árabe, catalão, chinês (simplificado, tradicional, tradicional de Hong Kong), coreano, croata, dinamarquês, eslovaco, espanhol (América Latina, Espanha, México), finlandês, francês (Canadá, França), grego, hebraico, hindi, holandês, húngaro, indonésio, inglês (Austrália, EUA, Reino Unido), italiano, japonês, malaio, norueguês, polonês, português</li> </ul>	1

	<p>(Brasil, Portugal), romeno, russo, sueco, tailandês, tcheco, turco, ucraniano, vietnamita</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor: Preto</li> <li>• <b>Garantia: 12 Meses</b></li> </ul> <p>Itens Inclusos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 iPad</li> <li>• 01 Cabo de Lightning para USB</li> <li>• 01 Carregador USB</li> </ul>	
14	<p style="text-align: center;"><b><u>SISTEMA DE MONITORAMENTO CAMERAS</u></b> (KIT CFTV)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de câmeras para monitoramento e segurança Full HD 1080 + DVR + Acessórios Completo, câmeras com 20m Infravermelho de Visão Noturna com 20 câmeras.</li> </ul> <p>Especificação</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 (vinte) Câmeras com:</li> <li>• Resolução Full HD (1080p), sensor megapixel 1/2.7, lente de 3.6 mm, alcance IR de 20 m, menu OSD, IR inteligente, sensor 1/2.7 2 mega pixel CMOS, pixel efetivos de 19920x1080, lentes 3,5mm, ângulo de visão de 95°H e 46°V, alcance IR 20 metros, IR inteligente, 12 LED's, formato de vídeo NTSC, protocolos de vídeo HDCVI / AHD-H / HDTVI (v2.0) / analógico (CVBS), Relação sinal ruído =65 dB, Sensibilidade: 0,05 lux / F2.0, 0 lux IR on, Velocidade do obturador 1/30s~1/100,000s, sincronismo: interno,</li> <li>• Íris: Eletrônica, Day &amp; Night: Automático (ajustável), Colorido, P&amp;B, Troca automática do filtro (ICR), Controle Automático de Ganho (AGC), Compensação de Luz de Fundo ON/OFF (BLC), Balanço de branco Automático / Ajustável, Ajuste de imagem Brilho / Contraste / Nitidez / Saturação / Cromo / Gamma, Função Espelho, Idiomas do Menu OSD Português / Inglês, Máscara de privacidade Português / Inglês, Redução Digital de Ruído (DNR) 2D Ajustável;</li> <li>• Conexões: Saída de vídeo 75 O BNC fêmea, Alimentação Conector P4 fêmea</li> </ul> <p>Características elétricas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consumo máximo de corrente 260 mA, Consumo máximo de potência 3,1 W, Proteção antissurto 15 kV (vídeo e alimentação) DVR Gravador de Vídeo</li> <li>• Características: Gravação de todos os canais em Full HD, Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC, Compressão de vídeo H.265+ e H.265, compatível com redes Wi-Fi</li> <li>• Entradas 16 canais BNC + 2 canais IP ou 18 canais IP no modo NVR, Áudio: Áudio no protocolo HDCVI. Todos os canais BNC configurados no protocolo HDCVI compatíveis com câmeras que possuem microfones embutidos ou entradas de áudio, entrada de áudio 1 canal com conector do tipo RCA (15K O), saída de áudio 1 canal com conector do tipo RCA (15K O), áudio bidirecional, Display, Saída de vídeo (monitores): 1 HDMI, 1 VGA e 1 saída analógica BNC.</li> <li>• Resoluções de saída (em pixels): 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 (HDMI / VGA), 800x600 (BNC)</li> <li>• Divisão do mosaico da tela: 1/4/8/9/16</li> <li>• Máscara de privacidade: 4 zonas configuráveis por canal</li> <li>• Informações em tela: Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Bloqueio de câmera, Detecção de movimento, Gravação, compressão de vídeo/áudio: H.265+, H.265, H.264+, H.264H,</li> </ul>	1

	<p>H.264, H.264B / G.711u, G.711a, PCM, AAC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resoluções de gravação Stream Principal: HDCVI, AHD, HDTV - 1 canal em 1080p Lite / 720p (30 FPS) e 15 canais em 1080p Lite / 720p / 960H / D1 / CIF (15 FPS) IP - 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP (7 FPS) / 1080p / 720p / 960H / D1 / CIF (30 FPS). Analógico - 960H / D1 / CIF (30 FPS)</li> <li>• Resoluções de gravação Stream extra: HDCVI, AHD, HDTV - D1 / CIF (7 FPS) IP - D1 / CIF (30 FPS), Analógico - D1 / CIF (7 FPS)</li> <li>• Bit rate: 4 Mbps por canal (HDCVI, HDTV, AHD, IP) / 3 Mbps para canal analógico</li> <li>• Modo de gravação: Manual, contínua com condição de sobrescrever, agendada, detecção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo, alarme e inteligência de vídeo</li> <li>• Intervalos de gravação: 1~60min. (padrão: 30 min.), Pré-gravação: 1~4seg., Pós alarme: 1~300seg.</li> <li>• Eventos: Gravação, PTZ, Tour, Notificações push, E-mail, Foto, Buzzer, Pop-up em tela e alarme sonoro</li> <li>• Detecção de vídeo: Detecção de movimento, Zonas: 330 (22x15), Perda de vídeo e Mascaramento</li> <li>• Reprodução síncrona: 1/4/9/16</li> <li>• Modo de busca: Hora/data com precisão de segundos e busca inteligente por detecção de movimento</li> <li>• Funções de reprodução: Reproduzir, Pausar, Parar, Retrocesso, Reprodução rápida, Reprodução lenta, próximo arquivo, Arquivo anterior, próxima câmera, Câmera anterior, Tela cheia, Seleção de backup, Zoom digital</li> <li>• Modo de backup: Dispositivo USB (com formatação FAT 32), download por rede, disco rígido Rede</li> <li>• Fast Ethernet / Gigabit Ethernet: RJ45 (10/100 Mbps)</li> <li>• Throughput: 72 Mbps</li> <li>• Funções e protocolos: HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, Filtro IP, SNMP, Intelbras DDNS, Intelbras Cloud, Onvif, PPPoE, Wi-Fi, Multicast, 802.1x, FTP</li> <li>• Conexões simultâneas4: 128 conexões</li> <li>• Aplicativo para smartphones (Intelbras iSIC): iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android®</li> <li>• Disco rígido interno: 1 porta padrão SATA para até 12 TB</li> <li>• USB: 2 portas USB 2.0</li> <li>• 1 porta para controle PTZ e/ou conexão do acessório Multi-box5</li> <li>• Fonte de alimentação: 12 Vdc / 2A</li> <li>• Adaptador USB Wireless (Wi-Fi): IWA 3000 e IWA 3001 Proteção contra surtos de tensão</li> <li>• Entradas de vídeo BNC: Até 30 kV injetado</li> <li>• Saída de vídeo VGA: Até 20 kV injetado</li> <li>• Saída de vídeo HDMI: Até 15 kV injetado</li> <li>• Interface de rede Ethernet: Até 30 kV injetado</li> <li>• Fonte de alimentação: Até 15 kV injetado</li> <li>• Saída de vídeo analógica BNC (CVBS): Até 30 kV injetado</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	
<p><b>15</b></p>	<p style="text-align: center;"><b><u>TELEPROMPTER PARA CAMERAS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tela de Exibição: 19"</li> <li>• Monitor 18,5"</li> <li>• Resolução: 1024x768</li> <li>• Monitor de LCD: AOC</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>2</b></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Alumínio</li> </ul> <p>Itens Inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabo VGA de 10m</li> <li>• Kit limpeza para cristal reflexivo</li> <li>• Suporte para câmera de mão</li> <li>• Manual de montagem</li> <li>• Capas protetoras</li> <li>• Software</li> <li>• Preparação para suporte de monitor frontal</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	
16	<p style="text-align: center;"><b><u>TELEPROMPTER PARA CAMERAS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulagem de Altura e Profundidade Para Câmeras, Pequenas, Médias E Grandes;</li> <li>• Compatível com Tablet, Ipad, Celular e até mesmo monitor LCD desde que não passe de 12 polegadas;</li> <li>• Compatível com qualquer câmera DSLR, acoplada à longarinas de 15mm, a onde a lente se adapta através de tecido preto.</li> <li>• Tamanho da bandeja: 26cm (largura) x 18cm (comprimento)</li> <li>• Leve para tripés Amador ou profissional;</li> <li>• Furação Universal 1/4 e 3/8;</li> <li>• Fácil Montagem e Operação;</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	2
17	<p style="text-align: center;"><b><u>MULTIVIEW 6G SDI PARA VISUALIZAÇÃO DE 16 FONTES</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6x 6G-SDI Inputs with Loop Outputs</li> <li>• 4x SDI &amp; 1x HDMI MultiView Outputs</li> <li>• Supports SD, HD, Ultra HD 4K, DCI 4K</li> <li>• 2x2, 3x3, 4x4 Multi-View Configurations</li> <li>• Built-In LCD with Spin Knob Control</li> <li>• Push Buttons on Front Panel</li> <li>• Ethernet for Remote Control</li> <li>• 1RU Machined Aluminum Chassis</li> <li>• Built-In Multi-Voltage Power Supply</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	1
18	<p style="text-align: center;"><b><u>MESA ÁUDIO DIGITAL</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 pré-amplificadores de microfones Midas com conectores combos XLR ou P10 ¼ TRS.</li> <li>• 02 entradas de linha P10 ¼ TRS.</li> <li>• 06 AUX sends com conectores XLR balanceados, processamento de dinâmica, equalizadores full paramétrico e equalizadores gráficos de 31 bandas.</li> <li>• L/R Master com conectores XLR balanceados.</li> <li>• Sistema WiFi incluso, ou seja, você não precisa de um roteador wireless.</li> <li>• Interface de gravação USB 18 in/ 18 out.</li> <li>• Conexão MIDI in e MIDI out.</li> <li>• 47 plug-ins incluindo emulações dos famosos LA2A, UREI 1176, Equalizadores Pultec maquinas Lexicon e muito mais.</li> <li>• Operação remota via WiFi podendo ser utilizado com Windows, Mac</li> </ul>	1

	<p>OS, Linux, Ipad, Iphone e Android.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul> <p>Especificações</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: Digital</li> <li>• Canais: 18</li> <li>• Entradas - Pré-amplificador de microfone: 16 x XLR-1/4 "combo</li> <li>• Phantom Power: Sim (ativado via aplicativo remoto)</li> <li>• Entradas - Linha: 2 x 1/4 "TRS</li> <li>• Saídas - Principal: 2 x XLR</li> <li>• Saídas - Outros: porta Ultranet (conexão P16-M e P16-D)</li> <li>• Inserções de canais: inserções de processamento / processamento interno</li> <li>• Autocarros / Grupos: 6 x XLR (aux. bus out)</li> <li>• E / S de dados: Ethernet, módulo Wi-Fi embutido, USB</li> <li>• USB: 1 x tipo B</li> <li>• Conectividade do computador: Ethernet, Wi-Fi, USB (18 x 18)</li> <li>• MIDI I / O: In / Out</li> <li>• Auscultadores: 1 x 1/4 "TRS</li> <li>• EQ Bands: 100-band Real Time Analyzer (RTA)</li> <li>• Efeitos: 4 efeitos estéreo / motores de modelagem, incluindo atraso, coro, dinâmica, reverbs Lexicon, flangers, excitadores</li> <li>• Montável em rack: sim</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	
<p>19</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>PLAYOUT DE ÁUDIO E VÍDEO BROADCAST</u></b></p> <p>Gabinete Supermicro 1U 19", com processador de 6 núcleos, placa-mãe Server, SSD de sistema 240 Gb, 16 Gb de memória ECC, 6Tb de HD para arquivos, sistema de refrigeração ativa, mouse e teclado, sistema operacional compatível com o programa de playout, placa de entrada e saída SDI 4K, Dongle com licença do Software 4K.</p> <p>O equipamento deve:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reproduzir arquivos com resolução até 4K (UHD);</li> <li>• Rodar no mínimo duas playlist independentes simultaneamente;</li> <li>• Ter saída independente para cada playlist;</li> <li>• Ser compatível Multi-formatos (os arquivos podem ser misturados na mesma playlist);</li> <li>• Possuir preview de arquivos e input (áudio e vídeo);</li> <li>• Possuir a ferramenta TRIM (permite a marcação dos pontos de entrada e saída dos arquivos);</li> <li>• Possuir a ferramenta: Logo (possibilita a inserção de logos, podendo ser vinculado por arquivo);</li> <li>• Possuir controle de Switcher RS-232;</li> <li>• Possuir suporte para streaming;</li> <li>• Possuir no mínimo 2x Output SDI (Suporte para resoluções até 4K);</li> <li>• Possuir mínimo 1x Input SDI para corte automatizado (Suporte para resoluções até 4K).</li> <li>• <b>Garantia: 12 meses.</b></li> </ul>	<p>1</p>

**2.2.** A empresa deverá entregar os equipamentos novos e em perfeita utilização.

### **3. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA**

---

**3.1.** Os equipamentos deverão ser entregues em até **10 (dez) dias corridos**, a contar da data de recebimento da Autorização de Fornecimento – AF;

**3.2.** Os equipamentos deverão ser entregues em perfeitas condições de utilização no endereço abaixo:

Fundação de Empreendimentos Científicos e Tecnológicos – FINATEC

Endereço: Campus Universitário Darcy Ribeiro, Edifício FINATEC, Setor SS-4, Asa Norte, Brasília – DF, CEP: 70910-900.

### **4. PAGAMENTO**

---

**4.1.** O pagamento será efetuado somente após a entrega, mediante depósito bancário, em conta corrente de titularidade da empresa vencedora, no prazo de até 15 (quinze) dias, contados da apresentação da respectiva Nota Fiscal, emitida de acordo com as normas e legislação aplicável, devidamente atestada pelo Coordenador do Projeto.

### **5. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

---

**5.1.** Efetuar o pagamento na forma e condições estabelecidas neste Termo.

**5.2.** Acompanhar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando a Contratada as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte daquela.

**5.3.** Recusar todos os produtos que não estiverem compatíveis com as especificações deste Termo.

### **6. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

---

**6.1.** Assumir inteira responsabilidade administrativa, penal, civil, administrativa e penal por quaisquer danos e prejuízos materiais ou pessoais causados pela Contratada, seus empregados ou prepostos a Contratante ou ainda a terceiros em decorrência do objeto contratado.

**6.2.** Arcar com todas as despesas relativas ao objeto contratado, incluídos aí, frete, transporte, encargos sociais, previdenciários, trabalhistas e fiscais e impostos inerentes à comercialização.

**6.3.** Responder perante os órgãos competentes, por todas as obrigações e encargos assumidos ou gerados, em razão do objeto contratado.

**6.4.** Emitir a nota fiscal de acordo com a legislação aplicável.

## **7. DA GARANTIA**

---

**7.1.** Os equipamentos a serem fornecidos deverão ter garantia conforme descrito no subitem 1.1 deste Termo de Referência, devendo ser substituído e reparado gratuitamente pela Empresa Vencedora, quando notificada pela FINATEC.

**7.2.** O prazo de garantia do equipamento deverá constar na Nota Fiscal.

**Miguel Simão da Costa**  
Coordenador do Projeto

**ANEXO II**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2020**  
**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE TRABALHADOR MENOR EM CONDIÇÕES**  
**PERIGOSAS, INSALUBRE OU NOTURNA**

**DECLARAMOS**, sob as penas da Lei, que não utilizamos mão de obra direta ou indireta de menores de 18 (dezoito) anos para a realização de trabalhos noturnos, perigosos ou insalubres, bem como não utilizamos, para qualquer trabalho, mão de obra direta ou indireta de menores de 16 (dezesesseis) anos, exceto na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, conforme disposições da Lei nº 8.666/93 e da Lei 9.854, de 27.10.1999, regulamentada pelo Decreto nº 4.358, de 05.09.2002.

(Cidade – UF), (dia) de (mês) de (ano).

---

Assinatura/Carimbo do Representante Legal da Empresa  
**(Papel Timbrado da Empresa)**



**ANEXO III**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2020**  
**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS**

\_\_\_\_\_ (Nome da Empresa), CNPJ nº \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, sediada (endereço completo) \_\_\_\_\_,  
**DECLARA**, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a sua habilitação no presente Pregão, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

(Cidade – UF), (dia) de (mês) de (ano).

\_\_\_\_\_  
Assinatura/Carimbo do Representante Legal da Empresa  
**(Papel Timbrado da Empresa)**

**ANEXO IV**  
**MODELO DE PROPOSTA**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2020**

À Fundação de Empreendimentos Científicos e Tecnológicos – FINATEC

Prezados Senhores,

Declaramos que foram examinadas minuciosamente as especificações e condições do Edital e de seus anexos, em especial seu **Anexo I - Termo de Referência** para a contratação de empresa especializada para fornecimento de equipamentos de informática.

Propomos, sob nossa integral responsabilidade, o fornecimento/serviço, na forma prevista neste Pregão, apurado pelo menor preço global de R\$ (*valor por extenso*), conforme planilha detalhada abaixo:

Item	Descrição	Marca	Modelo	Qtde	Preço Unit.	Preço total
01				2	R\$	R\$
02				6	R\$	R\$
03				1	R\$	R\$
04				1	R\$	R\$
05				1	R\$	R\$
06				1	R\$	R\$
07				1	R\$	R\$
08				2	R\$	R\$
09				4	R\$	R\$
10				1	R\$	R\$
11				1	R\$	R\$
12				5	R\$	R\$
13				1	R\$	R\$
14				1	R\$	R\$
15				2	R\$	R\$
16				2	R\$	R\$
17				1	R\$	R\$
18				1	R\$	R\$
19				1	R\$	R\$
<b>Valor Global:</b>						<b>R\$</b>

No preço indicado na planilha de preços acima estão incluídos todos os custos, benefícios, encargos, tributos e demais contribuições pertinentes, necessários ao completo atendimento do objeto definido no Anexo I - Termo de Referência.

Validade da Proposta:

Condições de Pagamento:

Dados bancários: Banco\_\_\_\_\_, Agência\_\_\_\_\_, Conta Corrente nº\_\_\_\_\_.

“As Licitantes com sede fora do Distrito Federal deverão apresentar, obrigatoriamente, declaração de que, no valor dos equipamentos objeto da Licitação está incluso o valor do ICMS devido na operação, calculado integralmente, **estando ciente de que a diferença de alíquota interestadual (se for o caso) será abatida do preço global**, por ocasião do pagamento. ”

**DADOS DA EMPRESA AUTORIZADA A PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA:**

Razão Social:

Endereço completo:

Telefone:

e-mail:

Declaramos total concordância com os termos e condições deste Pregão.

(Cidade – UF), (dia) de (mês) de (ano).

\_\_\_\_\_  
Assinatura/Carimbo do Representante Legal da Empresa  
**(Papel Timbrado da Empresa)**