



**PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
GABINETE DE SEGURANÇA INSTITUCIONAL**

<b>Pregão, na forma Eletrônica nº 020/2021-GSI</b>		<b>Data de Abertura: 20/12/2021 às 09:30h no sítio <a href="http://www.gov.br/compras/pt-br">www.gov.br/compras/pt-br</a></b>	
<b>Objeto</b>			
Contratação de empresa para implementação de solução audiovisual integrada.			
<b>Valor Total Estimado</b>			
R\$ 937.670,73 (novecentos e trinta e sete mil seiscientos e setenta reais e setenta e três centavos)			
<b>Local da Prestação do Serviço</b>			
Brasília/DF			
<b>Registro de Preços?</b>	<b>Vistoria</b>	<b>Instrumento Contratual</b>	<b>Critério de Julgamento das propostas:</b>
NÃO	FACULTATIVA	TERMO DE CONTRATO	MENOR PREÇO TOTAL DO GRUPO ÚNICO
<b>Exclusiva ME/EPP?</b>	<b>Cota Reservada ME/EPP?</b>	<b>Exige Amostra?</b>	<b>Dec. nº 7.174/2010?</b>
NÃO	NÃO	NÃO	SIM
<b>Modo de Disputa</b>			
A disputa dar-se-á pelo MODO ABERTO E FECHADO, nos termos do item 7.9 do edital.			
<b>DESTAQUES</b>			
<p><b>ATENÇÃO.</b> A prática das condutas previstas no art. 7º da Lei nº 10.520/2002 (deixar de entregar ou desistir da proposta, ensejar o retardamento da licitação, não apresentar a documentação exigida, entre outras), poderá acarretar na aplicação da penalidade de <b>IMPEDIMENTO DO DIREITO DE LICITAR E CONTRATAR COM A UNIÃO</b> e suspensão do SICAF, por período que poderá chegar a até 5 anos, em cumprimento à legislação vigente e à Instrução Normativa da Secretaria de Administração da Presidência da República nº 1, de 23 de novembro de 2020, publicada no Diário Oficial da União de 24 de novembro de 2020, que estabelece procedimentos para a definição da dosimetria na aplicação da penalidade de impedimento de licitar e contratar prevista no art. 7º da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002.</p> <p>A Instrução Normativa poderá ser consultada no endereço: <a href="https://www.in.gov.br/web/dou/-/instrucao-normativa-sa/sg-pr-n-1-de-23-de-novembro-de-2020-289761145">https://www.in.gov.br/web/dou/-/instrucao-normativa-sa/sg-pr-n-1-de-23-de-novembro-de-2020-289761145</a>.</p> <p>Recomendamos a atenta leitura do instrumento convocatório e alertamos para o acompanhamento do andamento do certame e quanto à necessidade de cautela quando da apresentação das propostas, cuidando para que não ocorra desconexão, nem deixem de atender as solicitações do pregoeiro, a fim de evitar a prática de condutas que poderá acarretar na aplicação das sanções previstas.</p>			

Acompanhe as sessões públicas dos Pregões Eletrônicos da Secretaria Especial de Administração da Secretaria-Geral da Presidência da República pelo endereço [www.gov.br/compras/pt-br](http://www.gov.br/compras/pt-br), selecionando as opções **Consultas > Pregões > Em andamento > Cód. UASG “110322”**. O edital e outros anexos estão disponíveis para download no Sistema Comprasnet e também no endereço: <https://www.gov.br/secretariageral/pt-br/aceso-a-informacao/licitacoes-e-contratos/secretaria-de-administracao/licitacoes>



**PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
GABINETE DE SEGURANÇA INSTITUCIONAL**

**PREGÃO ELETRÔNICO N.º 020/2021**

Processo Administrativo n.º 00185.001158/2021-19

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que a União, por intermédio do Gabinete de Segurança Institucional da Presidência da República, inscrita no CNPJ sob o nº 09.399.736/0001-59, mediante o Pregoeiro designado pela Portaria nº 308, de 8 de novembro de 2021, publicada na Seção 2 do Diário Oficial da União de 9 de novembro de 2021, realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, sob a forma de execução indireta, no regime de empreitada por (preço unitário/global/integral), nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, no que couber do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, do Decreto nº 7.174, de 12 de maio de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 26 de maio de 2017, e nº 3, de 26 de abril de 2018, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 1, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SGD/ME nº 1, de 4 de abril de 2019, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, do Decreto nº 8.538, de 6 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

Data da sessão: **20/12/2021**

Horário: **9h30**

Local: **Portal de Compras do Governo Federal- [www.gov.br/compras/pt-br](http://www.gov.br/compras/pt-br)**

UASG: 110322

## **1. DO OBJETO**

1.1 O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de empresa especializada para implementação de solução audiovisual integrada, para o auditório Dom Pedro I contemplando sistemas de áudio, vídeo e automação, incluindo os serviços de produção de projeto executivo, adequação de infraestrutura, instalação, configuração, calibração e integração de sistemas e equipamentos, transferência de conhecimento e garantia dos bens e serviços, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será realizada em grupo único, formado por 02 (dois) itens, conforme tabela constante no Termo de Referência, devendo oferecer proposta para todos os itens que o compõem.

1.3 O critério de julgamento adotado será o menor preço global do grupo, observadas as exigências contidas neste edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

## **2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

2.1 As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União para o exercício de 2021, na classificação abaixo:

Gestão/Unidade: 110322

Fonte: 0100

### **3. DO CREDENCIAMENTO**

3.1 O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.

3.2 O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio [www.gov.br/compras/pt-br](http://www.gov.br/compras/pt-br), por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP - Brasil.

3.3 O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

3.4 O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluía a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.5 É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5.1 A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação

### **4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO**

4.1 Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no artigo 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018.

4.2 Não poderão participar desta licitação os interessados:

4.2.1 proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.2.2 que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

4.2.3 estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

4.2.4 que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;

4.2.5 que estejam sob falência, concurso de credores ou insolvência, em processo de dissolução ou liquidação;

4.2.6 entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;

4.2.7 Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário);

4.2.8 instituições sem fins lucrativos (parágrafo único do art. 12 da Instrução Normativa/SEGES nº 05/2017).

4.2.9 sociedades cooperativas, considerando a vedação contida no art. 10 da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 2017.

4.3 Nos termos do art. 5º do Decreto nº 9.507, de 2018, é vedada a contratação de pessoa jurídica na qual haja administrador ou sócio com poder de direção, familiar de:

a) detentor de cargo em comissão ou função de confiança que atue na área responsável pela demanda ou contratação; ou

b) de autoridade hierarquicamente superior no âmbito do órgão contratante.

4.3.1 É vedada ainda a contratação de empresas cujos sócios ou dirigentes tenham vínculo familiar com servidor do órgão contratante que tenha poder de influência sobre a condução da licitação (Acórdãos TCU 702/2016-P, 2057/2014-P, 1620/2013-P e 1160/2008-P).

4.3.2 Considera-se familiar o cônjuge, o companheiro ou o parente em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou afinidade, até o terceiro grau (Súmula Vinculante/STF nº 13, art. 5º, inciso V, da Lei nº 12.813, de 16 de maio de 2013 e art. 2º, inciso III, do Decreto nº 7.203, de 04 de junho de 2010).

4.4 Nos termos do art. 7º do Decreto nº 7.203, de 2010, é vedada, ainda, a utilização, na execução dos serviços contratados, de empregado da futura Contratada que seja familiar de agente público ocupante de cargo em comissão ou função de confiança neste órgão contratante.

4.5 Como condição para participação no Pregão, o licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

4.5.1 que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49.

4.5.1.1 nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

4.5.2 que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

4.5.3 que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

4.5.4 que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

4.5.5 que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição.

4.5.6 que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.

4.5.7 que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

4.5.8 que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e

que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

4.6 A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

## **5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

5.1 Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

5.1.1 A proposta de preços será apresentada em conformidade com o instrumento convocatório, contendo todos os elementos que influenciam no valor final da contratação, preenchida conforme Modelo de Proposta de Preços – Anexo II deste edital (Proposta Comercial), devendo conter:

5.1.1.1 Descrição clara e completa do objeto, contendo as especificações detalhadas, marca e modelo, observada a descrição/especificação constante do Termo de Referência – Anexo I, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado.

5.1.1.2 Preços unitário e total, expressos em R\$ (reais), com aproximação de até duas casas decimais.

5.1.1.3 Prazo de validade de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

5.1.1.4 Previsão de entrega e de início das atividades conforme Apêndice II do Termo de Referência;

5.1.1.5 O prazo de garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses para todos os equipamentos e serviços executados no ambiente.

5.1.1.6 Declaração expressa de estarem incluídos no preço todos os impostos, taxas, fretes, seguros, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, incidentes sobre o objeto deste pregão, nada mais sendo lícito pleitear a esse título.

5.1.1.7 Declaração de que durante a vigência da garantia efetuará todas as atualizações e correções de firmware, hardware e software dos equipamentos.

5.1.1.8 Declaração de que cumpre os requisitos do Decreto n. 7.174, de 2010, estando apto a usufruir dos critérios de preferência, caso cumpra às condições previstas no referido Decreto.

5.1.1.9 Razão social, endereço completo e CNPJ da licitante, referência ao número do edital do pregão, bem como o nome do banco, o número da conta corrente e a respectiva agência onde deseja receber seus créditos.

5.1.1.10 Meios de comunicação disponíveis para contato, por exemplo, telefone e endereço eletrônico.

5.1.1.9 Qualificação do preposto autorizado a firmar o contrato, tais como, nome completo, CPF, carteira de identidade.

5.1.2 Quando solicitado, o licitante deverá apresentar toda a documentação técnica do fabricante que comprove o atendimento das especificações dos equipamentos cotados. Considera-se documentação oficial do fabricante:

5.1.2.1 Catálogo, *folder*, certificado ou manual elaborado pelo fabricante;

5.1.2.2 Documento extraído de consulta realizada pela Internet na página oficial do fabricante, devendo, nesse caso, ser indicado o endereço eletrônico do fabricante com menção à página de que consta a informação apresentada; e

5.1.2.3 Caso o licitante não disponha de catálogos, *folders*, impressos ou publicações originais do fabricante quanto às especificações técnicas dos equipamentos, *softwares*, componentes e materiais, deverá apresentar declaração do fabricante em que constem as especificações, preferencialmente em língua portuguesa. Se for apresentada declaração em outro idioma, esta deverá vir acompanhada de tradução juramentada para a língua portuguesa.

5.2 O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

5.3 Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas.

5.4 O licitante que estiver com alguma documentação vencida junto ao SICAF deverá encaminhar, documento válido que comprove o atendimento das exigências deste Edital, sob pena de inabilitação.

5.5 As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

5.6 Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.7 Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

5.8 Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

5.9 Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

## **6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA**

6.1 O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

6.1.1 valor unitário e total do item;

6.1.2 Descrição detalhada do objeto.

6.2 Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

6.3 Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação dos serviços, apurados mediante o preenchimento do modelo de Planilha de Custos e Formação de Preços, conforme anexo deste Edital;

6.3.1 A Contratada deverá arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, tais como os valores providos com o quantitativo de

vale transporte, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do §1º do artigo 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

6.3.2 Caso o eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos se revele superior às necessidades da contratante, a Administração deverá efetuar o pagamento seguindo estritamente as regras contratuais de faturamento dos serviços demandados e executados, concomitantemente com a realização, se necessário e cabível, de adequação contratual do quantitativo necessário, com base na alínea “b” do inciso I do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993, nos termos do art. 63, §2º da IN 5/2017;

6.4 A empresa é a única responsável pela cotação correta dos encargos tributários. Em caso de erro ou cotação incompatível com o regime tributário a que se submete, serão adotadas as orientações a seguir:

6.4.1 cotação de percentual menor que o adequado: o percentual será mantido durante toda a execução contratual;

6.4.2 cotação de percentual maior que o adequado: o excesso será suprimido, unilateralmente, da planilha e haverá glosa, quando do pagamento, e/ou redução, quando da repactuação, para fins de total ressarcimento do débito.

6.5 Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses, devendo o licitante ou contratada apresentar ao pregoeiro ou à fiscalização, a qualquer tempo, comprovação da adequação dos recolhimentos, para os fins do previsto no subitem anterior.

6.6 Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento dos serviços, serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

6.7 A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar os serviços nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

6.8 Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

6.9 O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da sessão pública.

6.10 Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas

6.10.1 O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

## **7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS, FORMULAÇÃO DE LANCES**

7.1 A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

7.2 O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, que contenham vícios insanáveis ou ilegalidades.

7.2.1 Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

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

7.2.3 A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

7.3 O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

7.4 O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

7.5 Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

7.5.1 O lance deverá ser ofertado pelo valor total do item.

7.6 Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

7.7 O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.8 O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a vinte (20) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a três (3) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances.

7.9 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto e fechado”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

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

7.11 Encerrado o prazo previsto no item anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até dez por cento superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.11.1 Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.12 Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará os lances segundo a ordem crescente de valores.



7.12.1 Não havendo lance final e fechado classificado na forma estabelecida nos itens anteriores, haverá o reinício da etapa fechada, para que os demais licitantes, até o máximo de três, na ordem de classificação, possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.13 Poderá o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da etapa fechada, caso nenhum licitante classificado na etapa de lance fechado atender às exigências de habilitação.

7.14 Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo pregoeiro, devendo a ocorrência ser comunicada imediatamente à ao Ministério da Economia.

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

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

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

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

7.18 Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.19 O critério de julgamento adotado será o menor preço, conforme definido neste Edital e seus anexos.

7.20 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

7.21 Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

7.22 Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

7.23 A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.24 Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

7.25 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.26 A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

7.26.1 Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos serviços:

7.26.1.1 prestados por empresas brasileiras;

7.26.1.2 prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

7.26.1.3 prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.

7.27 Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.

7.28 Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

7.28.1 A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.29 Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

7.30 Para a contratação de serviços comuns de informática e automação, definidos no art. 16-A da Lei nº 8.248, de 1991, será assegurado o direito de preferência previsto no seu artigo 3º, conforme procedimento estabelecido nos artigos 5º e 8º do Decreto nº 7.174, de 2010.

7.30.1 Nas contratações de bens e serviços de informática e automação, nos termos da Lei nº 8.248, de 1991, as licitantes qualificadas como microempresas ou empresas de pequeno porte que fizerem jus ao direito de preferência previsto no Decreto nº 7.174, de 2010, terão prioridade no exercício desse benefício em relação às médias e às grandes empresas na mesma situação.

## **8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA**

8.1 Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 9º do art. 26 do Decreto nº 10.024/2019.

8.2 A análise da exequibilidade da proposta de preços deverá ser realizada com o auxílio da Planilha de Custos e Formação de Preços, a ser preenchida pelo licitante em relação à sua proposta final, conforme anexo deste Edital.

8.3 A Planilha de Custos e Formação de Preços deverá ser encaminhada pelo licitante exclusivamente via sistema, no prazo de 2 (duas), contado da solicitação do pregoeiro, com os respectivos valores readequados ao lance vencedor, e será analisada pelo Pregoeiro no momento da aceitação do lance vencedor.

8.4 A inexecutabilidade dos valores referentes a itens isolados da Planilha de Custos e Formação de Preços não caracteriza motivo suficiente para a desclassificação da proposta, desde que não contrariem exigências legais.

8.5 Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, nos termos do item 9.1 do Anexo VII-A da In SEGES/MP n. 5/2017, que:

8.5.1 não estiver em conformidade com os requisitos estabelecidos neste edital;

8.5.2 contenha vício insanável ou ilegalidade;

8.5.3 não apresente as especificações técnicas exigidas pelo Termo de Referência;

8.5.4 apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

8.5.4.1 Consideram-se preços manifestamente inexequíveis aqueles que, comprovadamente, forem insuficientes para a cobertura dos custos decorrentes da contratação pretendida.

8.6 Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, na forma do § 3º do artigo 43 da Lei nº 8.666, de 1993, a exemplo das enumeradas no item 9.4 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5, de 2017, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

8.7 Quando o licitante apresentar preço final inferior a 30% (trinta por cento) da média dos preços ofertados para o mesmo item, e a inexequibilidade da proposta não for flagrante e evidente pela análise da planilha de custos, não sendo possível a sua imediata desclassificação, será obrigatória a realização de diligências para aferir a legalidade e exequibilidade da proposta.

8.8 Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.

8.8.1 Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata

8.9 O Pregoeiro convocará o licitante para o envio da proposta adequada ao último lance ofertado, após a negociação, e dos documentos complementares, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de **02 (duas) horas**, sob pena de não aceitação da proposta.

8.9.1 O prazo poderá ser prorrogado pelo Pregoeiro por solicitação escrita e justificada do licitante, formalmente aceita pelo Pregoeiro, formulada antes de findo o prazo.

8.9.2 Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo licitante, no prazo indicado pelo Pregoeiro, desde que não haja majoração do preço proposto.

8.9.2.1 Considera-se erro no preenchimento da planilha a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, exceto para atividades de prestação de serviços previstas nos §§5º-B a 5º-E, do artigo 18, da LC 123, de 2006.

8.9.2.2 Em nenhuma hipótese poderá ser alterado o teor da proposta apresentada, seja quanto ao preço ou quaisquer outras condições que importem em modificações de seus termos originais, ressalvadas apenas as alterações absolutamente formais, destinadas a sanar evidentes erros materiais, sem nenhuma alteração do conteúdo e das condições referidas, desde que não venham a causar prejuízos aos demais licitantes;

8.10 Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

8.11 Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

8.12 Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da sessão.

8.13 Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

## **9. DA HABILITAÇÃO**

9.1 Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

9.1.1 SICAF;

9.1.2 Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do Tribunal de Contas da União (<https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/>)

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.

9.1.3.1 Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

9.1.3.1.1 A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

9.1.3.1.2 O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

9.1.4 Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

9.1.4.1 No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.2 Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos, em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal, à qualificação econômico-financeira e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018.

9.2.1 O interessado, para efeitos de habilitação prevista na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018 mediante utilização do sistema, deverá atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas;

9.2.2 É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.

9.2.3 O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s), conforme art. 43, §3º, do Decreto 10.024, de 2019.

9.3 Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de **02 (duas)** horas, sob pena de inabilitação.

9.4 Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.

9.4.1 Na hipótese de serem solicitados pelo pregoeiro, os documentos serão remetidos em original, por qualquer processo de cópia reprográfica, autenticada por tabelião de notas, ou por servidor da Administração, desde que conferidos com o original, ou publicação em órgão da imprensa oficial, para análise, no prazo de 2 (dois) dias úteis, à Coordenação de Licitações da Presidência da República, Palácio do Planalto – Anexo II, Ala “A”, Sala 201, em Brasília-DF, CEP 70.150-900, em envelope fechado e rubricado no fecho, especificando o número do pregão e os dados da empresa.

9.5 Não serão aceitos documentos com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.5.1 Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o 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.

9.6 Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

9.7 Ressalvado o disposto no **subitem 5.3**, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

## **9.8 Habilitação jurídica:**

9.8.1 No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.8.2 Em se tratando de Microempreendedor Individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);

9.8.3 No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

9.8.4 Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

9.8.5 No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

9.8.6 Decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País;

9.8.7 Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### **9.9 Regularidade fiscal e trabalhista:**

9.9.1 prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.9.2 prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;

9.9.3 prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.9.4 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;

9.9.5 prova de inscrição no cadastro de contribuintes municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.9.6 prova de regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

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

#### **9.10 Qualificação Econômico-Financeira:**

9.10.1 certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante;

9.10.2 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;

9.10.2.1 no caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

9.10.2.2 é admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato/estatuto social.

9.10.3 comprovação da boa situação financeira da empresa mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

9.10.4 As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar patrimônio líquido de 10% (dez por cento) do valor total estimado da contratação ou do item pertinente.

#### 9.11 Qualificação técnica:

9.11.1 As empresas deverão apresentar atestado de vistoria assinado pelo servidor responsável, conforme item 5 do Termo de Referência.

9.11.1.1 O atestado de vistoria poderá ser substituído por declaração emitida pelo licitante em que conste, alternativamente, ou que conhece as condições locais para execução do objeto ou que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza do trabalho, assume total responsabilidade por este fato e não utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejem desavenças técnicas ou financeiras com a contratante.

9.12 O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado (a) da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal e (b) da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício.

9.13 A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa equiparada, seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

9.13.1 A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.

9.14 Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa equiparada, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a empresa será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

9.15 A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

9.16 Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da sessão.

9.17 Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

9.18 Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.19 Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

## **10. DOS RECURSOS**

10.1 O Pregoeiro declarará o vencedor e, depois de decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista de microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, concederá o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

10.2 Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

10.2.1 Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

10.2.2 A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

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

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

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

## **11. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

11.1 A sessão pública poderá ser reaberta:

11.1.1 Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

11.1.2 Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente. Nessas hipóteses serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

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

11.2.1 A convocação se dará por meio do sistema eletrônico (“chat”) ou e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

11.2.2 A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

## **12. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

12.1 O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

12.2 Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.



### 13. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

13.1 Será exigida a prestação de garantia na presente contratação, conforme regras constantes do Termo de Referência.

### 14. DO TERMO DE CONTRATO

14.1 Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato.

14.2 O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

14.3 No ato da assinatura do contrato, a licitante vencedora deverá apresentar:

14.3.1 O(s) documento(s) que lhe outorga(m) poderes para firmar o contrato (contrato social e/ou procuração);

14.3.2 Declaração de que não se enquadra nas vedações previstas no **subitem 4.3** deste edital, conforme modelo - Anexo IV. A constatação da inveracidade da declaração será motivo para rescisão contratual, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

14.3.3 Declaração, de acordo com o modelo constante do Anexo IV da Instrução Normativa nº 1.234/2012 da Receita Federal do Brasil, em 2 (duas) vias, assinada pelo seu representante legal, caso a licitante vencedora seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – SIMPLES, conforme modelo - Anexo V deste edital.

14.3.3.1 A declaração poderá ser apresentada por meio eletrônico, com a utilização de certificação digital disponibilizada pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira (ICPBrasil), desde que no documento eletrônico conste a assinatura digital do representante legal e respectiva data da assinatura.

14.4 Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado e devolvido no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da data de seu recebimento.

14.4.1 O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

14.5 O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses prorrogável conforme previsão no termo de referência e no instrumento contratual.

14.6 Previamente à contratação a Administração realizará consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.

14.6.1 Nos casos em que houver necessidade de assinatura do instrumento de contrato, e o fornecedor não estiver inscrito no SICAF, este deverá proceder ao seu cadastramento, sem ônus, antes da contratação.

14.6.2 Na hipótese de irregularidade do registro no SICAF, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.

14.7 Na assinatura do contrato, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato.

14.8 Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato.

## **15. DO REAJUSTE**

15.1 As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

## **16. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO**

16.1 Os critérios de aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

16.2 Na hipótese de bens importados, a Contratada deverá comprovar a origem e a quitação dos tributos de importação a eles referentes no momento da entrega do objeto, sob pena de rescisão contratual e multa, em conformidade com o inc. III do art. 3º do Decreto nº 7.174/2010.

## **17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA**

17.1 As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

## **18. DO PAGAMENTO**

18.1 As regras acerca do pagamento do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

18.1.1 É admitida a cessão de crédito decorrente da contratação de que trata este Instrumento Convocatório, nos termos do previsto na minuta contratual anexa a este Edital.

## **19. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

19.1 Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, observando as disposições contidas na Instrução Normativa da Secretaria de Administração da Presidência da República nº 1, de 23 de novembro de 2020, o licitante/adjudicatário que:

19.1.1 não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;

19.1.2 apresentar documentação falsa;

19.1.3 deixar de entregar os documentos exigidos no certame;

19.1.4 ensejar o retardamento da execução do objeto;

19.1.5 não manter a proposta;

19.1.6 cometer fraude fiscal;

19.1.7 comportar-se de modo inidôneo;

19.2 Considera-se retardar a execução do objeto qualquer ação ou omissão do licitante que prejudique o bom andamento da licitação, que evidencie tentativa de indução a erro no julgamento, ou que atrase a assinatura do contrato, conforme a Instrução Normativa SA/PR nº 1, de 23 de novembro de 2020;

19.3 Considera-se não manter a proposta a ausência de seu envio, bem como a recusa do envio de seu detalhamento, quando exigível, ou ainda o pedido, pelo licitante, da desclassificação de sua proposta, quando encerrada a etapa competitiva, desde que não esteja fundamentada na demonstração de vício ou falha na sua elaboração, que evidencie a impossibilidade de seu cumprimento, nos termos da Instrução Normativa SA/PR nº 1, de 23 de novembro de 2020.

19.4 Considera-se comportar-se de modo inidôneo a prática de atos direcionados a prejudicar o bom andamento do certame ou do contrato, tais como a fraude ou frustração do caráter competitivo do procedimento licitatório, ação em conluio ou em desconformidade com a lei, indução deliberada a erro no julgamento, prestação falsa de informações, apresentação de documentação com informações inverídicas, ou que contenha emenda ou rasura, destinados a prejudicar a veracidade de seu teor original, de acordo com a Instrução Normativa SA/PR nº 1, de 23 de novembro de 2020.

19.5 O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem 19.1 ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

19.5.1 Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante.

19.5.2 Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até cinco anos;

19.6 A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com a sanção de impedimento.

19.7 Se, durante o processo de aplicação de penalidade, houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.

19.8 A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

19.9 O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

19.10 Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

19.11 A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.

19.12 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

19.13 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

19.14 As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Referência.

## **20. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

20.1 Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.

20.2 A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail [cpl@presidencia.gov.br](mailto:cpl@presidencia.gov.br) ou por petição dirigida ou protocolada na Coordenação de Licitações, situada no Anexo II do Palácio do Planalto, Ala “A”, Sala 201, de segunda a sexta-feira, das 9h às 12h e das 14h às 17h.

20.3 Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até 02 (dois) dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.

20.4 Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

20.5 Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço eletrônico [cpl@presidencia.gov.br](mailto:cpl@presidencia.gov.br).

20.6 O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.

20.7 As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

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

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

## **21. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

21.1 Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

21.2 Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

21.3 Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

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

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

21.6 As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

21.7 Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

21.8 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

21.9 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

21.10 Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

21.11 O Edital está disponibilizado, na íntegra, nos endereços eletrônicos [www.gov.br/compras/pt-br](http://www.gov.br/compras/pt-br) e <https://www.gov.br/secretariageral/pt-br/aceso-a-informacao/licitacoes-e-contratos/secretaria-de-administracao/licitacoes>, e também poderá ser obtido na Coordenação de Licitações, situada no Anexo II, Ala “A”, Sala 201, do Palácio do Planalto, nos dias úteis, no horário das 9h às 12h e das 14h às 17h horas, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.

21.12 Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

21.12.1 ANEXO I - Termo de Referência;

21.12.1.1 Apêndice I – Especificações Técnicas;

21.12.1.2 Apêndice II – Cronograma;

21.12.1.3 Apêndice III – Modelo de Termo de Compromisso com a Segurança da Informação;

21.12.1.4 Apêndice IV – Modelo de Declaração de Vistoria Técnica;

21.12.1.5 Apêndice V – Modelo de Declaração de Dispensa de Vistoria Técnica;

21.12.1.6 Apêndice VI – Estudos Técnicos Preliminares;

21.12.2 ANEXO II – Modelo de Proposta;

21.12.3 ANEXO III – Declaração de Pleno conhecimento das Condições de Vistoria;

21.12.4 ANEXO IV – Declaração que não mantém familiar;

21.12.5 ANEXO V – Declaração de optante pelo Simples Nacional

21.12.7 ANEXO VI – Minuta de Termo de Contrato

Brasília, 03 de dezembro de 2021

**Andressa Tavares da Rocha**  
**Pregoeira – Presidência da República**

## ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 1. DO OBJETO

1.1 Contratação de empresa especializada para implementação de solução audiovisual integrada, para o auditório Dom Pedro I contemplando sistemas de áudio, vídeo e automação, incluindo os serviços de produção de projeto executivo, adequação de infraestrutura, instalação, configuração, calibração e integração de sistemas e equipamentos, transferência de conhecimento e garantia dos bens e serviços, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

1.2 O objeto desta contratação será na forma de COMPRA POR GRUPO ÚNICO, em regime de empreitada global, onde a empresa vencedora fornecerá todos os bens e prestará todos os serviços.

1.3 A aquisição por preço global se deve ao fato de que todos os equipamentos e serviços estão intrinsecamente relacionados. A divisão do objeto a ser licitado em itens pode acarretar prejuízos quanto à instalação, configuração e operacionalização de todo o sistema, bem como sua manutenção, uma vez que se exige total compatibilidade entre os equipamentos da solução a ser adquirida.

1.4 Os valores previstos para equipamentos e serviços estão previstos na tabela abaixo:

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATSER / CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD.	PREÇO ESTIMADO
1	1	Equipamentos Audiovisuais e Videoconferências	40380	Unidade	1	<b>835.044,28</b>
	2	Serviços de Instalação	13757	Unidade	1	<b>93.346,28</b>
	3	Treinamento	13757	Unidade	1	<b>9.280,17</b>
	<b>TOTAL</b>					<b>937.670,73</b>

#### 1.5 Descrição detalhada do objeto e quantitativos

1.5.1 Todos os equipamentos, materiais, suprimentos e acessórios fornecidos devem ser novos, de primeira qualidade e constar da linha de produção atual dos fabricantes.

1.5.2 Relação de equipamentos que compõem o item 1 do grupo 1, Equipamentos Audiovisuais e Videoconferências:

Nr de Item	Descrição	Qtde	Composição do valor estimado	
			Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	DISPOSITIVO PARA CONTROLE E OPERAÇÃO – TIPO 1	1	5.500,00	5.500,00
2	DISPOSITIVO PARA CONTROLE E OPERAÇÃO – TIPO 2	2	14.777,06	29.554,12
3	SISTEMA LED	1	476.627,00	476.627,00
4	PROCESSADORA DE VÍDEO	1	54.996,00	54.996,00
5	MONITOR PREVIEW 25”	1	2.556,80	2.556,80

6	CONTROLADORA DE AUTOMAÇÃO	1	43.850,24	43.850,24
7	MATRIZ 8 X 8	1	10.097,97	10.097,97
8	CAIXA DE EXTENSÃO ÁUDIO E VÍDEO (TX/RX)	1	5.432,94	5.432,94
9	MICROFONE DE LAPELA	1	8.756,38	8.756,38
10	MICROFONE HEADSET	1	9.640,04	9.640,04
11	MICROFONE DE MÃO	2	6.062,05	12.124,10
12	MICROFONE DE PÚLPITO	1	4.129,47	4.129,47
13	PROCESSADOR DE ÁUDIO	1	27.498,00	27.498,00
14	CAIXA DE RETORNO DE CABINE	1	3.594,26	3.594,26
15	CAIXA LINE ARRAY – TIPO 1	4	9.166,00	36.664,00
16	CAIXA LINE ARRAY – TIPO 2	2	13.485,90	26.971,80
17	AMPLIFICADOR DE ÁUDIO	1	9.604,45	9.604,45
18	NO BREAK 6 KVA	1	26.519,61	26.519,61
19	RACK 32U	1	4.583,00	4.583,00
20	LETREIRO DIGITAL	1	917	917,00
21	MARCADOR DE TEMPO	1	264,41	264,41
22	SWITCHER DE VÍDEO	1	4.609,84	4.609,84
23	CÂMERA PTZ	1	12.671,46	12.671,46
24	CONTROLADOR PTZ	1	5.048,39	5.048,39
25	MINI PC/ESTAÇÃO DE VIDEOCONFERÊNCIA	1	12.833,00	12.833,00
<b>TOTAL</b>				<b>835.044,28</b>

1.5.3 Relação de serviços que compõem os itens 2 e 3 do grupo 1, Serviços de Instalação e Treinamento:

Nr de Item	Descrição	Qtde	Composição do valor estimado	
			Unitário (R\$)	Total (R\$)
2	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO	1	93.346,28	93.346,28
3	TREINAMENTO	1	9.280,17	9.280,17
<b>TOTAL</b>				<b>102.626,45</b>

1.6 As especificações técnicas foram disponibilizadas no Apêndice I.

1.7 Outros equipamentos, tais como conversores ou quaisquer outros elementos acessórios, desde que necessários ao pleno funcionamento dos sistemas, em função das particularidades da solução cotada pela licitante, deverão ser por ela providos, e seu preço deverá estar incluído na cotação do equipamento principal ao qual se referirem.

1.8 Todos os equipamentos, sejam de áudio, vídeo ou acessórios, que exigirem alimentação elétrica deverão ser 220V ou bivolt, 60Hz, plug no padrão brasileiro, ou serem fornecidos com conversores ou transformadores adequados para tanto.

1.9 Os equipamentos devem ser fornecidos juntamente com os serviços necessários para instalação, configuração e comissionamento, bem como confecção de acessórios necessários ao funcionamento destes, compondo os sistemas. Além disto, serão necessários serviços de remoção, remanejamento e recomposição da infraestrutura existente, que deverão ser prestados com aplicação do material necessário conforme especificações técnicas descritas.

1.10 Para esta contratação, informa-se que a especificação dos equipamentos e serviços em um único lote é conveniente tecnicamente e necessária uma vez que os equipamentos a serem adquiridos compõe um sistema e deverão ser instalados e configurados pela empresa vencedora, trazendo vantagem técnica na **adjudicação global deste lote a um só licitante**.

1.10.1 Somado a isto, há o risco real de ter-se um lote inadimplido, o que pode acarretar diversos prejuízos, vez que impossibilitou a instalação do sistema como um todo já que cada equipamento é uma parte deste e a ausência de um impossibilita por vezes o funcionamento dos demais.

1.11 Por fim, cabem algumas considerações sobre o parcelamento do objeto contratual. O § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666/93 estabelece a obrigatoriedade do parcelamento, em favor da competitividade das licitações, desde que satisfeitas algumas condições.

1.12 Primeiro, deve haver viabilidade técnica e econômica para se proceder ao parcelamento. Além disso, o benefício à competição deve se dar sem que haja perda da economia de escala.

1.13 Não é razoável admitir-se o parcelamento se dele resultar acréscimo no valor a ser contratado.

1.14 Nesse sentido, “cabe ao administrador público que desejar licitar um objeto, sem esse parcelamento, de forma a adjudicá-lo por preço global, trazer aos autos do processo licitatório a comprovação de que o parcelamento seria inviável sob aqueles aspectos” (Licitações e Contratos – Orientações Básicas, 3ª Edição, Tribunal de Contas da União, Brasília, 2006).

1.15 Dessa forma, a discussão acerca do parcelamento ou não do objeto deve sempre levar em consideração o interesse público, representado pela escolha da proposta mais vantajosa para a Administração. (...) (Acórdão n.º 3140/2006 do TCU)

1.16 Conclui-se então que tecnicamente é recomendável a aquisição em lote único para os equipamentos e serviços previstos para a Presidência da República, bem como economicamente devido a economia de escala.

1.17 A licitante vencedora será responsável pela prestação de todos os serviços, fornecimento de todos os equipamentos audiovisuais e sistemas de videoconferências, fretes, documentação, garantia dos equipamentos e mão de obra, incluindo ainda, o detalhamento do projeto e quaisquer outros trabalhos tidos como necessários para o perfeito funcionamento do sistema.

## **2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO**

2.1 Compete ao Gabinete de Segurança Institucional zelar pela segurança dos palácios presidenciais e das residências do Presidente da República e do Vice-Presidente da República, além de zelar pela segurança pessoal do Presidente da República e do Vice-Presidente da República e dos seus familiares e, também, quando determinado pelo Presidente da República, zelar pela segurança pessoal dos titulares da Casa Civil, da Secretaria de Governo, da Secretaria-Geral, do Gabinete Pessoal do Presidente da República, e do Gabinete de Segurança Institucional; e, excepcionalmente, de outras autoridades federais, tudo conforme a na Lei nº 13.844, de 18 de junho de 2019 e o Anexo I do Decreto nº 9.668, de 2 de janeiro de 2019.

2.2 Para cumprir essa missão legal, a SCP possui em seu efetivo Agentes de Segurança Pessoal (ASP), Agentes de Segurança de Instalações (ASI) e Condutores de Veículos de Segurança (CVS), que necessitam de instruções constantes e específicas a fim de prover, com eficácia, a proteção das referidas autoridades em face de eventuais ameaças. Visando essas



instruções e palestras constantes, se fazem necessárias melhorias das instalações existentes na SCP.

2.3 A SCP possui o maior auditório da Presidência da República cuja capacidade permite abrigar até 200 (duzentas) pessoas sentadas. Para otimizar a utilização da mencionada instalação, adequando-a ao padrão das demais salas e auditórios da Presidência da República, há necessidade de investir na sua melhoria, considerando-se que, além do atendimento de demandas internas, vários outros órgãos já a utilizam com certa frequência.

2.4 Atualmente o auditório Dom Pedro I possui um sistema de som e imagem que atendem, com limitações, as demandas do Departamento de Segurança, diante disso, se faz necessária a contratação de empresa especializada para fornecimento e instalação de novos equipamentos e modernização dos sistemas.

2.5 A presente aquisição está alinhada ao Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação da Presidência da República (PDTIC 2019/2020) nos seguintes objetivos estratégicos de TIC:

2.5.1 OE01 - Entregar soluções de TIC que agreguem valor estratégico para a PR;

2.5.2 OE03 - Fortalecer o posicionamento estratégico da TIC na estrutura organizacional;

2.5.3 OE04 - Buscar continuamente a satisfação do usuário dos serviços de TIC;

2.5.4 OE05 - Promover a inovação de soluções de TIC;

2.5.5 OE14 - Ampliar a capacidade de entrega dos serviços de TIC;

### **3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS**

3.1 A natureza do objeto a ser adquirido enquadra-se na classificação de bens e serviços comuns não continuados, nos termos do parágrafo único do art. 1º da Lei 10.520, de 2002.

3.2 Os serviços a serem contratados enquadram-se nos pressupostos do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, não se constituindo em quaisquer das atividades previstas no art. 3º do aludido decreto, cuja execução indireta é vedada.

3.3 A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração Contratante, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

#### **4.1 Requisitos de Negócio**

4.1.1 Equipar as instalações físicas do Auditório Dom Pedro I com novos sistemas de diversas disciplinas de áudio, vídeo e automação;

4.1.2. É necessário que a SCP tenha uma infraestrutura tecnológica na área de áudio, vídeo e automação que auxilie os usuários do Auditório nas atividades profissionais diárias, suportadas por equipamentos e materiais de excelente qualidade, cujas especificações técnicas serão descritas neste termo.

#### **4.2 Requisitos de Capacitação**

##### **4.2.1 Treinamento:**

4.2.1.1. Essa Solução contempla treinamento para uso dos equipamentos. A empresa irá demonstrar como a Solução deve funcionar e ser operada corretamente para os fiscais de contrato. Tal exigência visa a necessidade de materializar a entrega dos bens e correta operação dos equipamentos.

#### 4.3 Requisitos Legais

4.3.1 A presente contratação deverá observar as seguintes leis e normas:

4.3.1.1 Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 – Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências.

4.3.1.2 Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 - Institui, no âmbito da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nos termos do art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns, e dá outras providências.

4.3.1.3 Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019 - Regulamenta a licitação, na modalidade pregão, na forma eletrônica, para a aquisição de bens e a contratação de serviços comuns, incluídos os serviços comuns de engenharia, e dispõe sobre o uso da dispensa eletrônica, no âmbito da administração pública federal.

4.3.1.4 Decreto nº 7.174, de 12 de maio de 2010, que regulamenta a contratação de bens e serviços de informática e automação pela administração Pública Federal, direta ou indireta, pelas fundações instituídas ou mantidas pelo Poder Público e pelas demais organizações sob o controle direto ou indireto da União.

4.3.1.5 Decreto nº 10.024/19, pela regulamentação do sistema de pregão para bens e serviços comuns.

4.3.1.6. Decreto nº 7892/2013, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços;

4.3.1.7 Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) 2019-2022, que formaliza o processo de planejamento estratégico para a área de Tecnologia da Informação, com o objetivo de promover o emprego eficiente e eficaz das pessoas, dos recursos e das atividades de TI, em proveito do CIE.

4.3.1.8 Instrução Normativa nº 01/2019, de 4 de abril de 2019, que dispõe sobre o processo de contratação de Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC pelos órgãos e entidades integrantes do Sistema de Administração de Recursos de Tecnologia da Informação - SISF do Poder Executivo Federal.

4.3.1.9 Instrução Normativa Nº73, de 5 de agosto de 2020, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

#### 4.4 Requisitos de Segurança

4.4.1 Na execução dos serviços, a empresa CONTRATADA cumprirá todos os padrões de segurança e regras de uso e de controle de acesso às instalações da SCP. A empresa CONTRATADA se compromete a manter sigilo acerca das informações obtidas e geradas no decorrer do trabalho, mediante assinatura de Termo de Compromisso com a Segurança da Informação, constante do ANEXO III – MODELO DE TERMO DE COMPROMISSO COM A SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO, quando do início da prestação dos serviços.

#### 4.5 Requisitos Sociais, Ambientais e Culturais

4.5.1 A contratada ou seus dirigentes, não deverão ter sido condenados, por infringir as leis de combate à discriminação de raça ou de gênero, ao trabalho infantil e ao

trabalho escravo, em afronta a previsão aos artigos 1º e 170 da Constituição Federal de 1988; do artigo 149 do Código Penal Brasileiro; do Decreto nº 5.017, de 12 de março de 2004 (promulga o Protocolo de Palermo) e das Convenções da OIT nos 29 e 105.

4.5.2. Todo o resíduo reciclável gerado deve ser descartado em compartimentos adequados, em cumprimento às normas ambientais vigentes.

4.5.3. Salvo quando acordado de forma diferente, as embalagens/invólucros dos bens fornecidos deverão ser removidas pela CONTRATADA antes da emissão do Termo de Recebimento Definitivo, para que não permaneça na área de responsabilidade do CONTRATANTE nenhum resíduo da embalagem ou qualquer peça solta. Tal exigência é condicionante para emissão do Termo de Recebimento Definitivo.

4.5.4. No que for aplicável, a Solução adquirida deve atender às especificações relativas ao limite de emissão sonora e produção de resíduos dos órgãos competentes homologados pelo INMETRO. Além disso, deverão ser constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme norma da ABNT e estarem em conformidade com os requisitos técnicos que favorecem uma maior vida útil, um menor custo de manutenção e uma maior eficiência energética.

4.5.5. No que for aplicável, a Solução fornecida, em decorrência da aquisição de bens e/ou de realização de serviços, deve estar preferencialmente, acondicionada em embalagem individual adequada, com o menor volume possível e que utilizem materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

4.5.6. No que for aplicável, a Solução fornecida, em decorrência da aquisição de bens e/ou de realização de serviços, não devem conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), Cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

#### 4.6 Requisitos de Projeto e de Implementação

4.6.1 O agrupamento dos itens em 1 (um) Grupo visa a necessidade de compatibilidade e interoperabilidade. Dessa forma, acredita-se que é minimizado o risco de que equipamentos de fornecedores diferentes comprometam a compatibilidade e interoperabilidade necessárias, bem como os problemas referentes à logística, manutenção, além de consequências da multiplicidade de fornecedores.

4.6.2 O serviço de instalação, comporá um dos itens do grupo, dessa forma, todos os equipamentos constantes do ambiente deverão ser compatíveis de forma a garantir sua compatibilidade e interoperabilidade, que serão observadas tanto na seleção do material como na execução do serviço de instalação, que também inclui o fornecimento do cabeamento necessário nas devidas medidas, bem como adaptadores e conversores necessários.

4.6.3 Dessa forma, a CONTRATANTE busca a implementação de um sistema de áudio, vídeo e imagem, contemplando Solução audiovisual, com a finalidade de proporcionar melhores condições técnicas para os usuários do Auditório.

#### 4.7 Requisitos de Implantação

4.7.1 A CONTRATADA deverá executar os serviços de implementação da Solução integrada audiovisual com o fornecimento de materiais e mão de obra, que deverão ser realizados rigorosamente de acordo com as orientações que constarão no edital e seus anexos e da legislação vigente.

4.7.2 A CONTRATADA deverá disponibilizar, no mínimo, um responsável técnico, que ficará responsável para tratar e responder junto à CONTRATANTE sobre as questões técnicas relativas aos serviços, objeto desta contratação;

4.7.3 A CONTRATADA deverá apresentar, em até 10 (dez) dias, contados a partir da data da assinatura da nota de Empenho/Contrato, cronograma dos serviços a executar, para aprovação da CONTRATANTE;

## **5. VISTORIA PARA A LICITAÇÃO**

5.1 As empresas interessadas em participar do certame poderão realizar uma visita técnica às dependências da SCP para conhecer o estado atual das instalações onde serão executados os serviços objeto desta licitação.

5.2 A visitação deverá ser realizada por um engenheiro ou por responsável da empresa, que deverá estar devidamente identificado.

5.3 O prazo para agendamento das vistorias iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital.

5.4 As visitas deverão ser agendadas com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas e deverão ocorrer até o último dia útil anterior à data prevista para a abertura da sessão pública.

5.5 Não serão aceitas alegações sobre falta de conhecimento do ambiente para fins de cotação e participação da empresa no processo licitatório.

5.6 A não realização da vistoria, quando facultativa, não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo a licitante vencedora assumir os ônus dos serviços decorrentes.

5.7 A licitante deverá declarar que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

## **6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

6.1 A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

6.1.1 A Contratada deverá observar o previsto nas condições de execução por parte do licitante vencedor.

6.1.2 A Contratada deverá observar os prazos estipulados no Apêndice II.

6.1.3 A execução do objeto deverá ser realizada de maneira que não comprometa às atividades da Presidência da República.

## **7. PROPOSTA**

7.1 A proposta de preços deverá ser apresentada digitada em papel timbrado da empresa, com redação na língua portuguesa, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, devidamente datada e assinada, e conter expressamente:

- Dados da empresa;
- Dados do representante legal;
- Número da Licitação;

- Planilha de orçamento detalhado, contendo os itens e seus respectivos quantitativos, indicação de preço unitário e total, valor global da proposta.

- Deverá ser informado de maneira clara e precisa **Marca e Modelo** para cada item;

- Prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados de sua apresentação;

- Número da conta corrente e banco;

- Data e assinatura do representante legal da empresa;

- Previsão de entrega e de início das atividades conforme Apêndice II;

- O prazo de garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses para todos os equipamentos e serviços executados no ambiente.

7.2 Quando solicitado, o licitante deverá apresentar toda a documentação técnica do fabricante que comprove o atendimento das especificações dos equipamentos cotados. Considera-se documentação oficial do fabricante:

- Catálogo, *folder*, certificado ou manual elaborado pelo fabricante;

- Documento extraído de consulta realizada pela Internet na página oficial do fabricante, devendo, nesse caso, ser indicado o endereço eletrônico do fabricante com menção à página de que consta a informação apresentada; e

- Caso o licitante não disponha de catálogos, *folders*, impressos ou publicações originais do fabricante quanto às especificações técnicas dos equipamentos, *softwares*, componentes e materiais, deverá apresentar declaração do fabricante em que constem as especificações, preferencialmente em língua portuguesa. Se for apresentada declaração em outro idioma, esta deverá vir acompanhada de tradução juramentada para a língua portuguesa.

7.3 A proposta deve conter declaração de que durante a vigência da garantia efetuará todas as atualizações e correções de *firmware*, *hardware* e *software* dos equipamentos.

7.4 Os preços propostos serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

7.5 A proposta não poderá ser alterada, seja quanto ao preço, marca e modelo de equipamentos, prazos de execução, forma de pagamento ou outra condição que importe em modificação dos termos originais.

7.6 Na fase de entrega dos equipamentos, poderá ser excepcionalmente aceita a substituição dos equipamentos por produtos de qualidade igual ou superior aos ofertados, desde que a situação se enquadre em um dos casos abaixo:

- Produção descontinuada, devidamente comprovada por declaração oficial do fabricante do produto originalmente ofertado, indicando qual o modelo substituto e suas respectivas especificações técnicas.

- Eventos de força maior que impossibilitem a produção dos equipamentos, devidamente comprovada por declaração oficial do fabricante, devendo a Contratada fornecer equipamentos com especificação equivalente ou superior às originais.

## **8. DA ENTREGA E DO RECEBIMENTO DOS BENS**

8.1 O prazo de entrega dos bens a Contratada deverá observar os prazos estipulados no Apêndice II, na Secretaria de Segurança e Coordenação Presidencial – CEP

70.150- 900, Avenida N2 Norte, S/Nº, em Brasília-DF, em horário das 10h às 12h00 e das 14h às 18h.

8.2 Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 5 (cinco) dias corridos, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do Contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

8.3 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos pela contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.4 A empresa deverá entregar 100% dos equipamentos adquiridos dentro do intervalo estabelecido no Apêndice II.

8.5 Findo o prazo estabelecido no Apêndice II e existindo equipamentos não entregues, serão aplicadas as sanções previstas neste Termo de Referência.

8.6 A Contratada deverá fornecer planilha em formato .xls com a relação detalhada de equipamentos entregues.

8.7 O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do Contrato.

## **9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

9.1 Proporcionar todas as facilidades para que o licitante vencedor possa desempenhar seus serviços, fornecimento e instalação de equipamentos, dentro das normas estabelecidas no edital e seus anexos;

9.2 Prestar aos empregados do licitante vencedor todas as informações e esclarecimentos que eventualmente venham a ser solicitados sobre os serviços, fornecimento e instalação dos equipamentos;

9.3 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

9.4 Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por servidor especialmente designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;

9.5 Notificar a Contratada por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se que as soluções por ela propostas sejam as mais adequadas;

9.6 Pagar à Contratada o valor resultante da prestação do serviço, no prazo e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

9.7 Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da Nota Fiscal/Fatura da contratada, no que couber, em conformidade com o item 6 do Anexo XI da IN SEGES/MP n. 5/2017.

9.8 Não praticar atos de ingerência na administração da Contratada, tais como:

9.8.1 Exercer o poder de mando sobre os empregados da Contratada, devendo reportar-se somente aos prepostos ou responsáveis por ela indicados, exceto quando o objeto da contratação previr o atendimento direto, tais como nos serviços de recepção e apoio ao usuário;

9.8.2 Direcionar a contratação de pessoas para trabalhar nas empresas Contratadas;

9.8.3 Promover ou aceitar o desvio de funções dos trabalhadores da Contratada, mediante a utilização destes em atividades distintas daquelas previstas no objeto da contratação e em relação à função específica para a qual o trabalhador foi contratado; e

9.8.4 Considerar os trabalhadores da Contratada como colaboradores eventuais do próprio órgão ou entidade responsável pela contratação, especialmente para efeito de concessão de diárias e passagens.

9.9 Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato;

9.10 Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento;

9.11 Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento das obrigações pela Contratada;

9.12 Arquivar, entre outros documentos, projetos, "as built", especificações técnicas, orçamentos, termos de recebimento, contratos e aditamentos, relatórios de inspeções técnicas após o recebimento do serviço e notificações expedidas;

## **10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.**

10.1 Apresentar, **obrigatoriamente**, projeto executivo e cronograma físico, a ser aprovado pela Presidência da República, conforme estabelecido no cronograma do Apêndice II.

10.2 Executar os serviços conforme especificações deste Termo de Referência e de sua proposta, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer e utilizar os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidade mínimas especificadas neste Termo de Referência e em sua proposta;

10.3 Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato ou pelo gestor, caso não haja fiscal designado, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

10.4 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à União ou à entidade federal, devendo ressarcir imediatamente a Administração em sua integralidade, ficando a Contratante autorizada a descontar da garantia, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à Contratada, o valor correspondente aos danos sofridos;

10.5 Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor;

10.6 Vedar a utilização, na execução dos serviços, de empregado que seja familiar de agente público ocupante de cargo em comissão ou função de confiança no órgão Contratante, nos termos do artigo 7º do Decreto nº 7.203, de 2010;

10.7 Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:

- Prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

- Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
- Certidão de Regularidade do FGTS – CRF;
- Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

10.8 Fornecer material novo, mão de obra e ferramentas necessárias para instalação e execução dos serviços, ficando responsável pela sua guarda e transporte.

10.9 Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

10.10 Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

10.11 Paralisar, por determinação da Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

10.12 Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução dos serviços, durante a vigência do contrato.

10.13 Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram este Termo de Referência, no prazo determinado.

10.14 Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

10.15 Submeter previamente, por escrito, à Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo.

10.16 Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

10.17 Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

10.18 Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social, bem como as regras de acessibilidade previstas na legislação, quando a contratada houver se beneficiado da preferência estabelecida pela Lei nº 13.146, de 2015;

10.19 Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

10.20 Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, tais como os valores providos com o quantitativo de vale transporte, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993.



10.21 Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança da Contratante;

10.22 Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação;

10.23 Assegurar à CONTRATANTE, em conformidade com o previsto no subitem 6.1 “a” e “b” do Anexo VII-F da Instrução Normativa SEGES/MP nº 05, de 25/05/2017:

- O direito de propriedade intelectual dos produtos desenvolvidos, inclusive sobre as eventuais adequações e atualizações que vierem a ser realizadas, logo após o recebimento de cada parcela, de forma permanente, permitindo à Contratante distribuir, alterar e utilizar os mesmos sem limitações;

- Os direitos autorais da solução, do projeto, de suas especificações técnicas, da documentação produzida e congêneres, e de todos os demais produtos gerados na execução do contrato, inclusive aqueles produzidos por terceiros subcontratados, ficando proibida a sua utilização sem que exista autorização expressa da Contratante, sob pena de multa, sem prejuízo das sanções civis e penais cabíveis.

10.24 Responsabilizar-se pela instalação dos equipamentos, condução dos cabos, conectorização, programação lógica, configuração e ajustes do sistema que serão de responsabilidade da contratada até a conclusão dos serviços;

10.25 O licitante vencedor deverá prover todos os cabos, conectores, dutos, caixas de conexão e acessórios necessários à interconexão dos equipamentos descritos no projeto;

10.26 Ter um representante dos serviços com formação profissional devidamente comprovada como um dos responsáveis técnicos pela execução dos serviços, que assuma perante à fiscalização do contrato a responsabilidade de deliberar sobre qualquer determinação de urgência que se torne necessária;

10.27 O responsável técnico que deverá assumir pessoal e diretamente a execução dos serviços contratados, compondo a respectiva equipe técnica, sendo este profissional na área de engenharia elétrica, eletrônica ou telecomunicações, com registro ativo no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia).

10.28 Assumir todos os ônus, encargos sociais, trabalhistas, fiscais e previdenciários concernentes à execução de seus serviços, inclusive os resultantes de acidente no trabalho e incêndios;

10.29 Efetuar as suas expensas todos os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para a boa execução do objeto do Contrato;

10.30 Responder pelas perdas e danos causados por seus sócios, empregados e prepostos, ainda que involuntariamente, às instalações do prédio, mobiliários, máquinas, equipamentos e demais bens da Contratante ou de propriedade de terceiros, durante a execução dos serviços e fornecimento e instalação dos equipamentos;

10.31 Responder por quaisquer acidentes que possam ser vítimas seus empregados, da Contratante, ou mesmo terceiros quando da prestação dos serviços e do fornecimento e instalação dos equipamentos;

10.32 Acatar, cumprir e fazer cumprir por parte de seus empregados, as disposições contidas na legislação específica do trabalho;

10.33 Respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências da Contratante;

10.34 Retirar, ao término de cada etapa, os restos de materiais e ferramentas utilizados dos locais atingidos, promovendo a limpeza **diária** da área e todos os procedimentos necessários para manter a área limpa e composta. É imprescindível que todo entulho proveniente dos serviços de demolições e preparo do local de intervenção, bem como aquele que venha a ser produzido durante a execução, seja removido da área interna para as áreas externas, **diariamente**;

10.35 Solicitar, em tempo hábil, todas as informações de que necessitar para o cumprimento das suas obrigações contratuais, exceto aquelas que forem de responsabilidade do licitante vencedor;

10.36 Apresentar documento fiscal específico discriminando todos os materiais e serviços, com indicação de preços unitários e totais;

10.37 Providenciar a imediata correção das deficiências, falhas ou irregularidades apontadas pela Contratante na execução do presente contrato, atendendo, com a diligência possível, às determinações da Fiscalização, voltadas ao saneamento de faltas e correção de irregularidades verificadas;

10.38 Responder às demandas da Contratante, dentro do prazo fixado nas respectivas correspondências;

10.39 Fornecer à Contratante relação com o nome, endereço e CPF dos empregados que atuarão nos serviços a serem executados, a fim de que possam ter acesso aos locais de trabalho;

10.40 Recrutar e manter, em seu nome e sob sua inteira e exclusiva responsabilidade, os empregados e contratados necessários à perfeita execução dos serviços, devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, no horário estabelecido para a jornada de trabalho, e ainda aos sábados, domingos e feriados, se necessário, com a prévia autorização da Contratante;

10.41 Efetuar todos os pagamentos, inclusive os encargos previstos na legislação trabalhista, previdenciária, comercial e fiscal, e de quaisquer outros decorrentes da sua condição de empregadora, não transferindo em nenhuma hipótese para a Contratante eventuais ônus decorrentes do inadimplemento de tais obrigações.

## **11. DA SUBCONTRATAÇÃO, CONSÓRCIO E COOPERATIVAS**

11.1 É vedada a subcontratação da parcela principal da obrigação, que neste caso se configura com o fornecimento e instalação de equipamentos audiovisuais e de videoconferência, e nos serviços de configuração e treinamento.

11.2 É permitida a subcontratação parcial, desde que se destinada exclusivamente à realização de serviços como:

- Pequenos reparos de pintura;
- Pequenos reparos de gesso e/ou alvenaria;
- Adequação de mobiliário e serviços de marcenaria;

11.2.1 A subcontratação fica limitada a 10% do valor total contratado e depende de autorização prévia da Contratante, a quem incumbe avaliar se a subcontratada cumpre os requisitos de qualificação técnica necessários para a execução do objeto.

11.3 Não será permitida a subcontratação de serviços elétricos.

11.4 São obrigações adicionais da CONTRATADA, em razão da subcontratação:

11.4.1 Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da CONTRATADA pela perfeita execução contratual, bem como pela padronização, compatibilidade, gerenciamento centralizado e qualidade da subcontratação, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da SUBCONTRATADA, bem como responder perante a CONTRATANTE pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação;

11.5 Não será admitida a participação de entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio.

11.6 Não será admitida a participação de Sociedades Cooperativas.

## **12. ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

12.1 É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## **13. TREINAMENTO**

13.1 Após a conclusão dos serviços de instalação, o licitante vencedor deverá ministrar **treinamento técnico operacional** para os servidores designados pela Contratante.

13.2 O licitante vencedor fará a capacitação dos operadores da Contratante nos respectivos locais de instalação.

13.3 O licitante vencedor deverá fornecer todo o material didático necessário.

13.4 O serviço de treinamento deverá ser ministrado nas seguintes condições:

- Serviço de treinamento da equipe local;
- Deverá a CONTRATADA, providenciar treinamento operacional do sistema para 1 (uma) turmas de 4 (quatro) pessoas, a serem indicadas pela contratante;
- A carga horária por turma deverá ser de no mínimo 8 horas;
- O treinamento deverá ser obrigatoriamente ministrado em dias úteis, de segunda à sexta-feira, em horário comercial, nas próprias dependências da contratante, tendo início em até 05 dias corridos após aceite definitivo da instalação; e
- Durante o treinamento deverá ser entregue aos alunos material didático e apresentação do treinamento em formato digital.

13.5 Durante o período de garantia a licitante vencedora deverá efetuar treinamentos excepcionais caso ocorram atualizações significativas nos softwares e/ou sistemas operacionais que impactem na utilização dos equipamentos.

## **14. CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO POR PARTE DO LICITANTE VENCEDOR.**

14.1 Desenvolver as atividades preliminares exigidas na execução dos serviços, incluindo remanejamento de instalações de infraestrutura (fios, redes, tubulações externas e internas, pintura, ajuste no ambiente, etc.), ou quaisquer outros equipamentos existentes nas áreas

de influência da montagem, sempre em conformidade com os projetos executivos apresentados e seus propósitos.

14.2 Executar serviços gerais, como ligações provisórias, aluguel de equipamentos e ferramentas, transportes e fretes, além de responsabilidade pela contratação dos profissionais especializados.

14.3 Possuir pleno conhecimento dos projetos em todos os seus detalhes. Se, durante a execução dos trabalhos, forem necessárias alterações nas especificações e projetos originais, competirá ao licitante vencedor elaborar o projeto da parte a modificar e submetê-lo à aprovação do Fiscal, não podendo ocorrer, no entanto, alteração substancial das disposições gerais formuladas pelo projeto original.

14.4 Obedecer para todas as instalações e serviços as normas vigentes estabelecidas pela ABNT.

14.5 Detalhar Projeto Executivo, por intermédio de fases de execução da solução proposta, com cronograma que indique o número de dias para cada fase.

14.6 Descrever no Projeto Executivo os serviços propostos, de forma clara e conclusiva. Deverá ser apresentado um descritivo de implantação da solução, o tempo previsto, as tecnologias e cenários envolvidos e os pré-requisitos necessários à implantação da solução, com indicação do responsável técnico pelo projeto proposto.

14.7 Submeter a Contratante em até 20 (vinte) dias úteis após o início da vigência do instrumento contratual o projeto executivo a ser conduzido pelo responsável técnico indicado na fase de habilitação, podendo sofrer alterações até à aprovação final pelo Fiscal. Após a aprovação pela Contratante, deverá ser efetuada a Anotação de Responsabilidade junto ao CREA.

14.8 Responsabilizar-se pela completa implantação do projeto, ou seja, todos os custos necessários à instalação dos equipamentos e pontos de alimentação.

14.9 Responsabilizar-se por todos instrumentais necessários durante o período de implantação e testes de aceitação.

14.10 Entregar nos locais de instalação todos e materiais de acordo com o Projeto Executivo aprovado, ficando a seu cargo as despesas de embalagem, transporte e seguro.

14.11 Executar os serviços por etapas, de modo a não prejudicar as atividades mantidas nos locais, podendo ser exigida a realização **em horários noturnos, feriados e fins-de-semana para que seja cumprido o cronograma físico.**

14.12 Os adicionais trabalhistas, ocupacionais, noturno e outros que por ventura surgirem são de total responsabilidade da contratada.

14.13 Fechar provisoriamente com tapumes ou divisórias os ambientes atingidos pelos serviços - onde se mantêm atividades e equipamentos da Contratante e de acordo com determinação da Comissão de Recebimento.

14.14 Guardar especial atenção à proteção das áreas trabalhadas para que sejam evitados danos aos revestimentos de paredes e pisos, como também às divisórias, forros e terminais elétricos existentes no local.

14.14.1 Os ambientes deverão ter o piso, cadeiras e mesas (quando não for possível a remoção) protegidos com papelão do tipo "salva-piso", que possua proteção contra choques mecânicos.

14.14.2 Os ambientes devem ser entregues limpos após a finalização da instalação.

14.15 Responsabilizar-se por quaisquer danos causados durante a realização dos serviços reparando-os no mesmo padrão previamente utilizado.

14.16 Responsabilizar-se sempre que necessário, pela movimentação (incluindo a reposição no local de origem) de divisórias, forros, esquadrias, mobiliário ou quaisquer outros componentes existentes.

14.17 Atentar para que divisórias e painéis paginados apresentem parâmetros perfeitamente planos e aprumados, sem bolhas ou reentrâncias nos laminados, encaixes alinhados, presilhas seguras, estrutura firme e nivelada em todos os seus planos.

14.18 Responsabilizar-se pelo refazimento da pintura em todos os locais em que a pintura for danificada ou que por decorrência dos serviços sejam necessárias restaurações, devendo essas restaurações serem executadas nas mesmas condições existentes anteriormente, sem que se evidenciem as diferenças entre o revestimento novo e o antigo.

14.19 Responsabilizar-se para que os materiais empregados em pinturas sejam de primeira linha (não sendo permitido o uso de linhas econômicas) tendo como referência os fabricantes Coral, Suvinil ou Metalatex. As tintas só poderão ser afinadas ou diluídas com solventes apropriados e de acordo com as instruções do respectivo fabricante. A segunda demão só poderá ser aplicada 24 horas após 1ª demão, observando-se que esta esteja inteiramente seca. Serão aplicadas tantas demãos quantas forem necessárias, até que se obtenha o acabamento uniforme desejado.

14.20 Cuidar para que sejam evitados respingos e escorrimento nas superfícies não destinadas à pintura (ferragens, vidros, etc.) as quais serão devidamente protegidas. Os respingos inevitáveis serão removidos com solventes adequados enquanto a tinta estiver fresca.

14.21 Atentar para que os materiais elétricos sejam de primeira qualidade, tendo como referência cabos Pirelli ou similar, tomadas e interruptores com acabamento em PVC branco modelo da Siemens, Prime, Pial Legrand e Fame ou similar. Todos os interruptores e tomadas (tripolar) para as instalações serão de fabricação PRIME ou similar.

14.21.1 Deverão ser certificados pelo INMETRO e obedecer às normas ABNT NBR 6527/98 (para interruptores) e ABNT NBR 6147/98 para tomadas. Capacidade mínima de 10A / 220V, conforme projeto, com furos tipo “universal”. Os espelhos serão plásticos tipo PRIME ou similar, na cor branca. As tomadas trifásicas previstas em projeto, terão os seus tipos previamente aprovados pela fiscalização.

14.22 Observar para que todas as instalações elétricas recebam os materiais e acabamentos necessários. Os circuitos elétricos de alimentação serão protegidos por disjuntores com amperagem compatível para cada circuito.

14.23 Responsabilizar-se para que todo o entulho proveniente dos serviços de demolições e preparo do local de intervenção, bem como aquele que venha a ser produzido durante a execução, seja removido do local dos serviços para áreas externas diariamente. Todas as dúvidas não sanadas com as informações contidas no Termo de Referência e seus anexos deverão ser remetidas à equipe de fiscalização.

14.24 Possuir durante a execução do projeto um engenheiro responsável pelos serviços como Gerente de Projeto.

14.25 Entregar, ao final dos serviços, em duas vias impressas (quando aplicável) e duas vias em mídia digital, o Manual de Operação e Manutenção do Sistema que deverá conter os seguintes documentos:

- Projeto executivo de acordo com a malha seca, AS Built dos serviços executados e todos os diagramas unifilares resultantes dos equipamentos efetivamente fornecidos e instalados;

- Relatório de testes e ajustes;

- Memorial descritivo do sistema instalado, contendo a descrição do sistema, bem como todas as especificações técnicas dos materiais instalados e folhas técnicas de todos os equipamentos fornecidos;

- Catálogo de todos os equipamentos instalados;

- Certificados de garantia de todos os equipamentos fornecidos, emitidos pelos respectivos fabricantes;

- Certificado de garantia dos equipamentos e instalação, conforme descrito neste Termo de Referência;

#### 14.26 Requisitos de Manutenção:

14.26.1 Após entrega e aceite do serviço por parte da fiscalização, a CONTRATADA ficará responsável pela garantia dos serviços, materiais utilizados e equipamentos instalados por um período de **24 (vinte e quatro) meses**, podendo ser acionada para a realização de manutenção corretiva e, se necessário, substituição de materiais e equipamentos.

14.26.2 Para o serviço de manutenção corretiva deverá ser observado o tempo de resposta compatível com a alta disponibilidade demandada pela Solução, devendo os problemas serem resolvidos de acordo com o nível de gravidade determinada, observando os prazos de garantia e manutenção da Solução a ser contratada.

14.26.2.1 Será aberto um chamado técnico para cada problema reportado, sendo iniciada a contagem do tempo de atendimento a partir da hora registrada de acionamento.

14.26.3 A CONTRATADA deverá executar os serviços de manutenção e seguir o que determina as Normas Técnicas aplicáveis ao objeto deste termo, e em especial as citadas abaixo entre outras aplicáveis conforme a natureza do serviço:

14.26.3.1 NBR 5410:2004 – Instalações elétricas de baixa tensão.

14.26.3.2 NBR NM 280:2011 – Condutores de cabos isoladas.

14.26.3.3 NBR 14565:2013 – Procedimento básico para elaboração de projetos de cabeamento de telecomunicações para rede interna estruturada.

14.26.3.4 NBR ISO IEC 17799:2005 – Código de Prática para Gestão da Segurança da Informação.

14.26.3.5 NBR 11515:2007 – Guia de práticas para segurança física relativas ao armazenamento de dados.

14.26.4 Todos os serviços deverão ser executados obedecendo rigorosamente às Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho, em especial:

14.26.4.1 NR 1 – Disposições Gerais.

14.26.4.2 NR 4 – Serviços Esp. Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho.

14.26.4.3 NR 6 – EPI e EPC - Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva.

14.26.4.4 NR 7 – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional.

14.26.4.5 NR 9 – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais.

14.26.4.6 NR 10 – Instalações e Serviços em Eletricidade.

14.26.4.7 NR 12 – Segurança no trabalho em máquinas e equipamentos.

14.26.4.8 1NR 17 – Ergonomia.

14.26.4.9 NR 20 – Segurança e saúde no trabalho com inflamáveis e combustíveis.

14.26.4.10 NR 33 – Segurança e saúde no trabalho em espaços confinados.

14.26.4.11 NR 35 – Trabalho em altura.

14.27 Requisitos Temporais:

14.27.1 A CONTRATADA deverá apresentar uma proposta de cronograma para a execução dos serviços em até 10 (dez) dias a contar da assinatura do Contrato e emissão da ordem de serviço ou ordem de fornecimento de bens;

14.27.2. A CONTRATANTE deverá, em até 5 (cinco) dias a contar da entrega da proposta, aprovar o cronograma.

14.27.3. A CONTRATADA deverá realizar a entrega do material concernente ao Grupo contratado em até 60 (sessenta) dias a contar da assinatura do Contrato e emissão da ordem de serviço ou ordem de fornecimento de bens, excetuando o “Item 3. PaineL de Led” e o “Item 4. Processadora de Vídeo” que deverão ser entregues em até 120 (cento e vinte) dias.

14.27.4. A CONTRATADA deverá finalizar a execução dos serviços de instalação dos equipamentos, entregando-os em perfeitas condições de apresentação e funcionamento, em até 30 (trinta) dias a contar do aceite definitivo da entrega dos equipamentos.

14.27.5. A CONTRATADA deverá providenciar o treinamento contratado no prazo de até 5 (cinco) dias a contar da entrega dos serviços de instalação dos equipamentos.

14.27.6. A CONTRATANTE deverá providenciar a confecção do Termo de Recebimento Definitivo referente ao Grupo contratado no prazo de até 5 (cinco) dias a contar do final da realização dos treinamentos.

14.27.7. Os prazos correrão paralelamente, conforme tabelas a seguir:

Cronograma de Entrega													
Ação/Dias	0	10	15	60	65	95	100	105	120	125	140	145	150
Assinatura do contrato (D)	X												
Apresentação do cronograma de execução dos serviços	X	X											
Aprovação do cronograma	X	X	X										
Entrega dos Equipamentos, exceto PaineL de Led e Processadora de Vídeo	X	X	X	X									
Aceite definitivo dos Equipamentos, exceto PaineL de Led e Processadora de Vídeo	X	X	X	X	X								
Instalação dos Equipamentos, exceto PaineL de Led e Processadora de Vídeo	X	X	X	X	X	X							
Entrega do PaineL de Led e Processadora de Vídeo	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
Aceite definitivo do PaineL de Led e Processadora de Vídeo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Instalação do PaineL de Led e Processadora de Vídeo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Treinamento	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Recebimento Definitivo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

14.27.8. O prazo para entrega do material poderá ser prorrogado, desde que seja solicitado e devidamente justificado por meio de documento oficial da CONTRADADA protocolado pela CONTRATANTE antes do final do prazo inicialmente estipulado.

#### 14.28 Requisitos de Arquitetura Tecnológica

14.28.1 Esta especificação estabelece as condições técnicas mínimas necessárias de funcionamento da Solução, e as características dos materiais e/ou equipamentos a serem instalados nos locais, assim como estabelecer os critérios mínimos para instalação e da infraestrutura necessária para o funcionamento da Solução audiovisual;

14.28.2 Caso necessário, a **CONTRATANTE** executará os serviços de infraestrutura para redes locais e pontos elétricos, com o fornecimento de materiais e mão de obra, que serão realizados rigorosamente de acordo com as orientações que constarão no edital e seus anexos, da legislação vigente, dos padrões das concessionárias de serviços públicos e nas seguintes normas técnicas:

14.28.2.1 ABNT NBR-5419 – Proteção de estruturas contra descargas elétricas;

14.28.2.2 ABNT NBR-5474 – Conectores elétricos;

14.28.2.3 ABNT NBR 5410:2004 Versão Corrigida:2008 – Instalações elétricas de baixa tensão;

14.28.2.4 ABNT NBR 14565:2007 - Cabeamento de telecomunicações para edifícios comerciais;

14.28.2.5 ISO/IEC 11801:2002/Amd 2:2010 - Information technology - Generic cabling for customer premises;

14.28.2.6 TIA 568-C.0 - Generic Telecommunications Cabling for Customer Premises;

14.28.2.7 TIA 568-C.1 - Commercial Building Telecommunications Cabling Standard;

14.28.2.8 TIA 568-C.2 - Balanced Twisted-Pair Telecommunications Cabling and Components Standard;

14.28.2.9 TIA 568-C.3 - Optical Fiber Cabling Components Standard;

14.28.2.10 TIA 569-B - Commercial Building Standard for Telecommunications Pathways and Spaces;

14.28.2.11 TIA 606-A - Administration Standard for Commercial Telecommunications Infrastructure;

14.28.2.12 NEMA - National Electrical Manufacturers Association;

14.28.2.13 ANSI - American National Standards Association;

14.28.2.14 ASA - American Standards Association;

14.28.2.15 IEC - International Electrotechnical Commission;

14.28.2.16 DIN - Deutsche IndustrieNormen;

14.28.2.17 IEEE - Institute of Electrical and Electronic Engineers;

14.28.2.18 NEC - National Electric Code;

14.28.2.19 ASTM - American Society for Testing and Materials;

14.28.2.20 EIA - Electronic Industries Association;



14.28.2.21 NR10 – Norma regulatória Brasileira para instalações e serviços em eletricidade;

14.28.2.22 NR10SEP – Norma regulatória Brasileira de trabalhos em SEP (Sistema Elétrico de Potência);

14.28.2.23 NR35 – Norma regulatória Brasileira para trabalhos em Altura;

14.28.2.24 ITIL - Information Technology Infrastructure Library – serviços de TI baseado nas melhores práticas;

14.28.2.25 PMI – gestão de serviços baseado nas melhores práticas do PMI-Instituto de Gestão de Projetos;

14.28.2.26 Práticas SEAP;

14.28.2.27 NBR-12179 – Tratamento acústico em recintos fechados; e

14.28.2.28 Execução e Projetos Executivos obedecendo todos os aspectos relacionados com a segurança, em especial às Normas Regulamentadoras (NR's; NR 1 à NR 33) do Ministério do Trabalho e Emprego – MTE – Portaria nº 3.214 de 8 de julho de 1978.

14.28.3 Os materiais que constam dos serviços deverão ser fornecidos pela CONTRATANTE. Os componentes empregados no cabeamento lógico deverão ser padronizados, bem como os materiais elétricos normatizados;

14.28.4 A mão de obra será fornecida pela CONTRATANTE;

14.28.5 A padronização dos equipamentos, dos materiais de rede lógica e acessórios eventualmente necessários, seguirão a padronização da rede lógica existente nas instalações da CONTRATANTE;

14.28.6 Os serviços serão ser executados em estrita e total observância das indicações constantes do projeto executivo que será entregue pela CONTRATADA;

14.28.7 Após a execução dos serviços previstos, o projeto deve ser atualizado, com a finalidade de representar o que foi efetivamente executado (As Built). A CONTRATADA fornecerá o "As Built" em mídia digital, passível de leitura e atualizado em software Cad/BIM e uma cópia plotada, em no máximo 30 (trinta) dias após a conclusão de cada serviço;

14.28.8 Serão identificados todos os cabos utilizados, por meio de anilhas ou etiquetas indelévels fixadas em suas extremidades e no espelho da caixa de tomada, indicando o ponto e o circuito elétrico, tanto para a rede lógica como para as instalações dos equipamentos e acessórios de áudio e vídeo;

14.28.9 Será de responsabilidade da CONTRATANTE o provimento de transporte e deslocamento para pessoal, equipamentos, materiais e ferramentas para o atendimento às demandas de execução desses serviços;

14.28.10 Será de total responsabilidade da CONTRATANTE a recomposição e substituição de pisos, soleiras, telas, reparos de forros de gesso, paredes, etc., que porventura, forem danificados durante a instalação. Neste contexto, se enquadram as pinturas, bem como a limpeza das instalações, tais como a remoção de restos de materiais e limpeza geral do local;

14.29 Requisitos de Experiência Profissional:

14.29.1 A equipe técnica que se incumbirá da execução dos serviços, objeto do presente Termo, será aquela apresentada pela CONTRATADA, devendo esta, para a assinatura do contrato, apresentar currículo e certificações da equipe indicada, conforme perfis técnicos e especializações indicadas documento, necessários à execução dos serviços e de acordo com o

detalhamento dos serviços e tecnologias a serem contratados relacionados neste Termo de Referência.

14.29.2 Não haverá relação de subordinação e dependência entre os empregados integrantes da equipe da CONTRATADA e a CONTRATANTE.

14.29.3 Em caso de substituição na equipe técnica, o substituto deverá possuir, no mínimo, as mesmas qualificações técnicas do substituído.

14.29.4 Qualquer técnico que se revelar inconveniente ou ineficiente ou cujo desempenho seja considerado abaixo dos padrões aceitos como razoáveis para serviços da mesma natureza, conforme avaliação da CONTRATANTE, deverá ser substituído em até 24 horas úteis, cabendo à CONTRATADA toda e qualquer despesa decorrente da substituição.

14.29.5 Formação da Equipe:

<b>PERFIL – Engenheiro Eletricista/Eletrônico/Telecomunicações</b>	
Responsável por realizar todas as atividades relacionadas à coordenação da execução do Projeto e garantia do pleno funcionamento, bem como possíveis correções no Projeto a fim de melhor dimensionar ou compatibilizar os materiais e equipamentos.	
<b>Experiência/Qualificação</b>	<b>Modo de Comprovação</b>
Experiência mínima de 01 (um) ano em execução de Projetos de Sistema de Áudio, Vídeo e Automação	Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA
<b>Formação</b>	<b>Modo de Comprovação</b>
Curso superior completo em Engenharia Elétrica, com ênfase em Eletrônica/Telecomunicações ou qualquer formação de nível superior na área de Tecnologia da Informação com pós-graduação na área de Elétrica	Diploma, devidamente registrado, de conclusão de curso de graduação na área de Engenharia Elétrica, Eletrônica ou Telecomunicações com registro ativo junto ao CREA

14.30 Requisitos de Metodologia de Trabalho:

14.30.1 Todos os serviços deverão ser executados obedecendo rigorosamente às Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho, em especial:

14.30.1.1 NR 1 – Disposições Gerais

14.30.1.2 NR 4 – Serviços Esp. Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho.

14.30.1.3 NR 6 – EPI e EPC - Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva.

14.30.1.4 NR 7 – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional.

14.30.1.5 NR 9 – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais.

14.30.1.6 NR 10 – Instalações e Serviços em Eletricidade.

14.30.1.7 NR 12 – Segurança no trabalho em máquinas e equipamentos.

14.30.1.8 NR 17 – Ergonomia.

14.30.1.9 NR 20 – Segurança e saúde no trabalho com inflamáveis e combustíveis.

14.30.1.10 NR 33 – Segurança e saúde no trabalho em espaços confinados.

14.30.1.11 NR 35 – Trabalho em altura.

## **15. CRONOGRAMA FÍSICO A SER ENTREGUE PELA CONTRATADA**

15.1 O cronograma físico deverá ser entregue pela Contratada juntamente com o projeto executivo, e deve representar o desenvolvimento previsto para a execução total do objeto desta licitação em relação ao tempo, observado o prazo de execução proposto pelo licitante no Apêndice II.

15.2 O cronograma físico deverá, obrigatoriamente, ser compatível com o prazo de execução proposto pelo licitante, estar discriminado por ambiente e com o orçamento detalhado apresentado.

## **16. PRAZOS DE EXECUÇÃO**

16.1 O prazo para execução do objeto da presente licitação está disposto no Apêndice II e terá como termo inicial o 1º dia útil após a data da assinatura do contrato.

16.2 O prazo de vigência contratual será de 12 (doze) meses e só poderá ser prorrogado, a critério da fiscalização da Contratante, desde que ocorra um dos motivos previstos no § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666/93, devidamente autuado em processo próprio e aprovado pela área competente.

## **17. PRAZO DE RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS.**

17.1 Serão descontados do prazo contratual de execução os atrasos eventualmente ocasionados sem a responsabilidade da Contratante, bem como aqueles oriundos de caso fortuito e/ou força maior.

17.2 O prazo de observação para verificação da adequação do objeto aos termos contratuais será de até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de conclusão dos serviços e a devida instalação dos equipamentos. Ao final desse prazo, será emitido o Termo de Recebimento Provisório pela Contratante, desde que todos os itens previstos no instrumento contratual estejam devidamente concluídos.

17.3 Os serviços e a devida instalação dos equipamentos serão recebidos definitivamente pela Contratante, mediante lavratura de Termo de Recebimento Definitivo, em até 5 (cinco) dias corridos após o decurso do prazo de observação, desde que seja verificado o cumprimento total do contrato, tão logo decorrido o prazo de observação estabelecido.

17.4 Os prazos para a execução dos serviços estão apresentados no Apêndice II.

17.4.1 Alterações no mesmo deverão passar por aprovação prévia da Contratante, reforçando ainda que o andamento dos trabalhos não poderá acarretar prejuízos às atividades da Contratante.

## **18. DO RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO.**

18.1 A emissão da Nota Fiscal/Fatura deve ser precedida do recebimento definitivo dos serviços.

18.2 No prazo de até 5 *dias corridos* do adimplemento da parcela, a CONTRATADA deverá entregar toda a documentação comprobatória do cumprimento da obrigação contratual;

18.3 O recebimento provisório será realizado pelo fiscal técnico e setorial ou pela equipe de fiscalização após a entrega da documentação acima.

18.4 A contratante realizará inspeção minuciosa de todos os serviços executados, por meio de profissionais técnicos competentes, acompanhados dos profissionais encarregados pelo serviço, com a finalidade de verificar a adequação dos serviços e constatar e relacionar os arremates, retoques e revisões finais que se fizerem necessários.

18.5 Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período faturamento o fiscal técnico do contrato ou o gestor, caso não haja fiscal técnico designado, irá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato.

18.6 A Contratada fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.

18.7 O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.

18.8 No prazo de até *10 dias corridos* a partir do recebimento dos documentos da CONTRATADA, cada fiscal ou a equipe de fiscalização deverá elaborar Relatório Circunstanciado em consonância com suas atribuições, e encaminhá-lo ao gestor do contrato.

18.8.1 Quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o relatório circunstanciado deverá conter o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução do contrato, em relação à fiscalização técnica e administrativa e demais documentos que julgar necessários, devendo encaminhá-los ao gestor do contrato para recebimento definitivo.

18.9 Será considerado como ocorrido o recebimento provisório com a entrega do relatório circunstanciado ou, em havendo mais de um a ser feito, com a entrega do último.

18.10 Na hipótese de a verificação a que se refere o parágrafo anterior não ser procedida tempestivamente, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento provisório no dia do esgotamento do prazo.

18.11 O Gestor do Contrato deverá providenciar o recebimento definitivo, ato que concretiza o ateste da execução dos serviços, obedecendo as seguintes diretrizes:

- Realizar a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela fiscalização e caso haja irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicar as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando à CONTRATADA, por escrito, as respectivas correções.

- Emitir Termo Circunstanciado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas;

- Comunicar a empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização.

18.12 O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da Contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato, ou, em qualquer época, das garantias concedidas e das responsabilidades assumidas em contrato e por força das disposições legais em vigor (Lei nº 10.406, de 2002).

18.13 O gestor emitirá termo circunstanciado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentação apresentados, e comunicará a

CONTRATADA para que emita a Nota Fiscal ou Fatura com o valor exato dimensionado pela fiscalização.

18.14 Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser corrigidos/refeitos/substituídos no prazo fixado pelo fiscal do contrato, às custas da Contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

## **19. EXECUÇÃO E FISCALIZAÇÃO DO INSTRUMENTO CONTRATUAL**

19.1 O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços, dos materiais, técnicas e equipamentos empregados, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, que serão exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993.

19.2 O representante da Contratante deverá ter a qualificação necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.

19.3 A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

19.4 A fiscalização do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na execução do serviço, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

19.5 A conformidade do material/técnica/equipamento a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

19.6 O representante da Contratante deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

19.7 O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas neste Termo de Referência e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 87 da Lei nº 8.666, de 1993.

19.8 As atividades de gestão e fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, podendo ser exercidas por servidores, equipe de fiscalização ou único servidor, desde que, no exercício dessas atribuições, fique assegurada a distinção dessas atividades e, em razão do volume de trabalho, não comprometa o desempenho de todas as ações relacionadas à Gestão do Contrato.

19.9 Durante a execução do objeto, o fiscal técnico ou o gestor, caso não haja fiscal técnico designado, deverá monitorar constantemente o nível de qualidade dos serviços para evitar a sua degeneração, devendo intervir para requerer à CONTRATADA a correção das faltas, falhas e irregularidades constatadas.

19.10 O fiscal técnico ou o gestor, caso não haja fiscal técnico designado, deverá apresentar ao preposto da CONTRATADA a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

19.20 Em hipótese alguma, será admitido que a própria CONTRATADA materialize a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

19.21 A CONTRATADA poderá apresentar justificativa para a prestação do serviço com menor nível de conformidade, que poderá ser aceita pelo fiscal técnico ou pelo gestor, caso não haja fiscal técnico designado, desde que comprovada a excepcionalidade da ocorrência, resultante exclusivamente de fatores imprevisíveis e alheios ao controle do prestador.

19.22 Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade da prestação do serviço em relação à qualidade exigida, bem como quando esta ultrapassar os níveis mínimos toleráveis previstos nos indicadores, além dos fatores redutores, devem ser aplicadas as sanções à CONTRATADA de acordo com as regras previstas no ato convocatório.

19.23 O fiscal técnico ou o gestor, caso não haja fiscal técnico designado, poderá realizar avaliação diária, semanal ou mensal, desde que o período escolhido seja suficiente para avaliar ou, se for o caso, aferir o desempenho e qualidade da prestação dos serviços.

19.24 A conformidade do material a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da CONTRATADA que contenha sua relação detalhada, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

19.25 As disposições previstas nesta cláusula não excluem o disposto no Anexo VIII da Instrução Normativa SLTI/MP nº 05, de 2017, aplicável no que for pertinente à contratação.

19.26 A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

19.27 O representante da Contratante deverá comunicar à Contratada por escrito, quanto à Política de Segurança da Informação da Secretaria de Administração e suas normas complementares, para ciência e para que se responsabilize por todas as providências e deveres estabelecidos.

## **20. DA METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**

20.1 A execução contratual será acompanhada e fiscalizada por representantes da contratante, em consonância com as disposições do art. 67 da Lei nº 8.666/1993 e do art. 22 da IN. SGD/ME nº 1/2019.

20.2 A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada pelos danos causados à contratante ou a terceiros decorrentes de ato ilícito na execução do contrato.

20.3 A avaliação da qualidade e da adequação dos serviços ocorrerá no momento da entrega dos serviços previstos na contratação e na garantia, sendo realizada pelo Fiscal Técnico do Contrato e/ou pelo Gestor do Contrato, com base no indicador definido neste documento, a partir dos registros mantidos pela SCP.

20.4 A contratada estará sujeita, garantido o contraditório e a ampla defesa, às sanções administrativas em função do indicador obtido abaixo da faixa de ajuste.

20.5 A aplicação dos ajustes do pagamento não exclui a aplicação de multas e sanções previstas neste documento.

20.6 A fiscalização técnica do contrato avaliará constantemente a execução do objeto e utilizará os seguintes parâmetros:

<b>CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO – MÉTRICA E PERIODICIDADE</b>	
<b>Teste dos Equipamentos</b>	
<b>Indicador de Qualidade</b>	- Avaliar a integridade dos equipamentos; - Verificar o correto funcionamento dos equipamentos, periféricos e acessórios;
<b>Mínimo aceitável</b>	Conforme previsto nas Normas Técnicas neste termo de referência
<b>Métrica</b>	Conferência visual e de funcionamento dos equipamentos
<b>Ferramentas</b>	Inspeção Visual
<b>Periodicidade Aferição</b>	Ao final do serviço
<b>Verificação da instalação</b>	
<b>Indicador de Qualidade</b>	- Avaliar a qualidade do serviço e instalação da infraestrutura para acomodação dos equipamentos. - Verificar compatibilidade e interoperabilidade dos equipamentos instalados. - Verificar o pleno funcionamento da Solução instalada no ambiente.
<b>Mínimo aceitável</b>	Conforme previsto nas Normas Técnicas constantes neste termo de referência
<b>Métrica</b>	Conferência das condições de instalação
<b>Ferramentas</b>	Inspeção Visual
<b>Periodicidade Aferição</b>	Ao final do serviço

20.7 Serão emitidas Ordem de Fornecimento, para os equipamentos e Ordens de Serviços (O.S.) para os itens 25 e 26.

20.8 Os serviços executados deverão atender aos níveis de serviços estabelecidos pelo indicador abaixo, para cada O.S. emitida pela Contratante.

Indicador de Atraso da Ordem de Serviço (IAOS):

<b>Finalidade:</b>	<b>Garantir o atendimento ao prazo estabelecido para cumprimento das Ordens de Serviço.</b>
<b>Forma de Aferição:</b>	É apurado o percentual de atraso entre a data acordada para entrega do ambiente e a data efetiva de recebimento pela Presidência da República.  A aferição será realizada pelo Fiscal Técnico do Contrato.
<b>Mecanismo de Cálculo:</b>	$IAOS = QDA / PPE$ Onde:  Quantidade de Dias de Atraso – QDA é a quantidade de dias decorridos após o prazo previsto para entrega de cada O.S., conforme estabelecido no Apêndice II - CRONOGRAMA  Prazo Planejado para Entrega – PPE é a quantidade de dias estabelecido para cada O.S. na coluna "PRAZO MÁXIMO PARA EXECUÇÃO da O.S. Conforme Apêndice II - CRONOGRAMA  - Ambos são medidos em dias. - Serão considerados dias corridos.
<b>Periodicidade:</b>	Por O.S. emitida
<b>Cobertura:</b>	Durante toda a vigência contratual.
<b>Faixas de Ajuste no Pagamento:</b>	Se: IAOS = 0, não há ajuste, uma vez que foi atingido o nível desejado; IAOS > 0, será aplicado um fator de desconto conforme a expressão abaixo:

	$VF=VI \times (1 - (IAOS/10))$ <p>Onde:</p> <p>Valor Final – VF é o valor final da demanda, projeto ou etapa, após a aplicação do desconto referente a este indicador. Esse valor descontado será o faturado pela empresa contratada;          Valor Inicial – VI é o valor aferido da demanda, projeto ou etapa antes da aplicação do desconto referente a este indicador (poderá haver a aplicação de outros descontos, caso a demanda, projeto ou etapa não atenda a outros níveis de serviço).</p> <p>Observação:</p> <p>Se <math>IAOS &gt; 0,5</math>, serão aplicadas as sanções previstas no Item 26.</p>
--	--

\*Projetos podem estar relacionados com eventuais atualizações ou solicitações de correção.

## 21. PAGAMENTO

21.1 O pagamento será efetuado pela Contratante no prazo de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota Fiscal/Fatura.

21.1.1 Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

21.2 A emissão da Nota Fiscal/Fatura será precedida do recebimento definitivo do serviço, conforme este Termo de Referência.

21.3 A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

21.3.1 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

21.4 O setor competente para proceder o pagamento deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

21.4.1 o prazo de validade;

21.4.2 a data da emissão;

21.4.3 os dados do contrato e do órgão contratante;

21.4.4 o período de prestação dos serviços;

21.4.5 o valor a pagar; e

21.4.6 eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

21.5 Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie



as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante;

21.6 Nos termos do item 1, do Anexo VIII-A da Instrução Normativa SEGES/MP nº 05, de 2017, será efetuada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

21.6.1 não produziu os resultados acordados;

21.6.2 deixou de executar as atividades contratadas, ou não as executou com a qualidade mínima exigida;

21.6.3 deixou de utilizar os materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizou-os com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

21.7 Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

21.8 Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

21.9 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

21.10 Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

21.11 Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

21.12 Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

21.13 Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

21.13.1 Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

21.14 Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável, em especial a prevista no artigo 31 da Lei 8.212, de 1993, nos termos do item 6 do Anexo XI da IN SEGES/MP n. 5/2017, quando couber.

21.15 É vedado o pagamento, a qualquer título, por serviços prestados, à empresa privada que tenha em seu quadro societário servidor público da ativa do órgão contratante, com fundamento na Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente.

21.16 Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

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

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

		( 6 / 100 )	I = 0,00016438
I = (TX)	I =	365	TX = Percentual da taxa anual = 6%

## 22. REAJUSTE

22.1 Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

22.2 Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA/IBGE (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo) exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

22.3 Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

22.4 No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

22.5 Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

22.6 Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

22.7 Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

22.8 O reajuste será realizado por apostilamento.

## 23. LOCAL DOS SERVIÇOS E INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS.

23.1 Os serviços de instalação, ativação, testes e fornecimento do conjunto de equipamentos, objetos deste Termo de Referência, serão realizados nas dependências da contratante em seus diversos ambientes.

23.2 A indicação da localização das salas de reunião será feita na etapa de elaboração do projeto executivo.

23.3 A SCP fornecerá as respectivas plantas.

23.4 Caso a SCP não disponha da planta baixa do ambiente, a empresa deverá fazer um visita de reconhecimento.

## **24. GARANTIA DA EXECUÇÃO**

24.1 A contratada prestará garantia de execução do contrato, nos moldes do art. 56 da Lei nº 8.666, de 1993, com validade durante a execução do contrato e por 90 (noventa) dias após o término da vigência contratual, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do contrato.

24.2 No prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do contratante, contados da data do recebimento da sua via do contrato assinada, a contratada deverá apresentar comprovante de prestação de garantia, podendo optar por caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária.

24.2.1 A inobservância do prazo fixado para apresentação da garantia acarretará a aplicação de multa de 0,07% (sete centésimos por cento) do valor total do contrato por dia de atraso, até o máximo de 2% (dois por cento).

24.2.2 O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autoriza a Administração a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõem os incisos I e II do art. 78 da Lei n. 8.666 de 1993.

24.3 A validade da garantia, qualquer que seja a modalidade escolhida, deverá abranger um período de 90 dias após o término da vigência contratual, conforme item 3.1 do Anexo VII-F da IN SEGES/MP nº 5/2017.

24.4 A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

- Prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;
- Prejuízos diretos causados à Administração decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;
- Multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada; e
- Obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pela contratada, quando couber.

24.5 A modalidade seguro-garantia somente será aceita se contemplar todos os eventos indicados no item anterior, observada a legislação que rege a matéria.

24.6 A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor da Contratante, em conta específica na Caixa Econômica Federal, com correção monetária.

24.7 Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.

24.8 No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

24.9 No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada à nova situação ou renovada, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

24.10 Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, a Contratada obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data em que for notificada.

24.11 A Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

24.12 Será considerada extinta a garantia:

- Com a devolução da apólice, carta fiança ou autorização para o levantamento de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia, acompanhada de declaração da Contratante, mediante termo circunstanciado, de que a Contratada cumpriu todas as cláusulas do contrato;

- No prazo de 90 (noventa) dias após o término da vigência do contrato, caso a Administração não comunique a ocorrência de sinistros, quando o prazo será ampliado, nos termos da comunicação, conforme estabelecido na alínea "h2" do item 3.1 do Anexo VII-F da IN SEGES/MP n. 05/2017.

24.13 O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pela contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à contratada.

24.14 A contratada autoriza a contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista no neste Edital e no Contrato.

24.15 Requisitos de garantia do objeto:

24.15.1 Para os equipamentos fornecidos e instalados e os serviços a eles relacionados objetos deste Termo de Referência: 24 (vinte e quatro) meses, contra defeitos de fabricação, defeitos técnicos ou impropriedades, a contar da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo;

24.15.2 A substituição de peças, componentes ou equipamentos que constam deste Termo de Referência, deverá ser efetuada com material original novo, não recondicionado, recomendado pelo fabricante.

24.15.3 Durante o período de garantia, as despesas com a desmontagem, a montagem, a substituição de partes ou de equipamentos como um todo e o transporte para o atendimento das condições previstas neste item, correrão por conta da CONTRATADA, não cabendo a CONTRATANTE quaisquer ônus.

24.15.4 Prazo de atendimento aos chamados técnicos em até 24 (vinte e quatro) horas, após o comunicado do CONTRATANTE; prazo de solução do problema não crítico até 05 (cinco) dias úteis e de problemas críticos até 03 (três) dias úteis e, em hipótese alguma os equipamentos poderão ficar inoperantes por mais de 03 (três) dias úteis.

24.15.5 Caso o defeito apresentado nos equipamentos não seja de simples solução e que não seja possível a sua correção no prazo estabelecido no subitem anterior, a CONTRATANTE poderá, mediante as justificativas apresentadas, aceitar a prorrogação do prazo para a realização dos serviços. Nesse caso, a CONTRATADA deverá fornecer peça ou componente igual ou similar em substituição provisória, sem que implique acréscimos aos preços contratados.

24.15.6 A CONTRATADA deverá fornecer e aplicar pacotes de correção, em data e horário a serem definidos pelo CONTRATANTE, sempre que forem encontradas falhas de operação em software *firmware* que integre o hardware ou software objeto do Contrato.

## **25. GARANTIA**

25.1 Para os equipamentos fornecidos e instalados e os serviços a eles relacionados objetos deste Termo de Referência: no mínimo de 24 (vinte e quatro) meses, contra defeitos de fabricação, defeitos técnicos ou impropriedades, a contar da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo e atesto da nota fiscal / fatura.

25.2 Em função da criticidade do ambiente em que se insere, o prazo de atendimento aos chamados técnicos deve ser em até 24 (vinte e quatro) horas, após o comunicado do contratante.

25.2.1 O prazo de solução do problema não crítico em até 05 (cinco) dias úteis;

25.2.2 O prazo de problemas críticos até 03 (três) dias úteis; e

25.2.3 Em hipótese alguma os equipamentos poderão ficar inoperantes por mais de 03 (três) dias úteis.

25.3 Caso o defeito apresentado nos equipamentos não seja de simples solução e que não seja possível a sua correção no prazo estabelecido acima, a Contratante poderá, mediante as justificativas apresentadas, aceitar a prorrogação do prazo para a realização dos serviços. Nesse caso, o licitante vencedor deverá fornecer peça ou componente igual ou similar em substituição provisória, sem que implique acréscimos aos preços contratados.

25.4 A substituição de peças, componentes ou equipamentos que constam deste Termo de Referência, deverá ser efetuada com material original novo, não recondicionado, recomendado pelo fabricante.

25.5 Durante o período de garantia, as despesas com a desmontagem, a montagem, a substituição de partes ou de equipamentos como um todo e o transporte para o atendimento das condições previstas neste item, correrão por conta do licitante vencedor, não cabendo a Contratante quaisquer ônus.

25.6 O licitante vencedor deverá durante o período de garantia manter uma linha de telefone atualizada, para se sejam solicitados suportes técnicos referentes ao sistema.

25.7 A Contratada deverá fornecer e aplicar pacotes de correção, em data e horário a serem definidos pelo Contratante, sempre que forem encontradas falhas de operação em software ou firmware que integrem o hardware ou software objeto do Contrato.

## **26. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

26.1 Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a CONTRATADA que:

26.1.1 inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

26.1.2 ensejar o retardamento da execução do objeto;

26.1.3 falhar ou fraudar na execução do contrato;

26.1.4 comportar-se de modo inidôneo; ou

26.1.5 cometer fraude fiscal.

26.2 Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

26.2.1 Advertência por escrito, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para a Administração;

26.2.2 Multa de:

26.2.2.1 0,2% (dois décimos por cento) por dia sobre o valor adjudicado em caso de atraso na execução dos serviços, limitada a incidência a 15 (quinze) dias. Após o décimo quinto dia e a critério da Administração, no caso de execução com atraso, poderá ocorrer a não-aceitação do objeto, de forma a configurar, nessa hipótese, inexecução total da obrigação assumida, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;

26.2.2.2 10% (dez por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de atraso na execução do objeto, por período superior ao previsto no subitem acima ou de inexecução parcial da obrigação assumida;

26.2.2.3 15% (quinze por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de inexecução total da obrigação assumida;

26.2.2.4 0,07% (sete centésimos por cento) do valor do contrato por dia de atraso na apresentação da garantia (seja para reforço ou por ocasião de prorrogação), observado o máximo de 2% (dois por cento). O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autorizará a Administração CONTRATANTE a promover a rescisão do contrato;

26.2.2.5 As penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.

26.2.3 Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

26.2.4 Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;

26.2.4.1 A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 19.1 deste Termo de Referência.

26.2.5 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, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

26.3 As sanções previstas nos subitens 26.2.1, 26.2.3, 26.2.4 e 26.2.5 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

26.4 Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

26.4.1 tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

26.4.2 tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

26.4.3 demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

26.5 A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à CONTRATADA, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

26.6 As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

26.6.1 Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

26.7 Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

26.8 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

26.9 Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

26.10 A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

26.11 O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

26.12 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

## **27. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

27.1 Como critério de aceitabilidade de preços, serão considerados como máximos os preços estimados da planilha, tanto global quanto unitários.

27.2 O critério de julgamento da proposta é o menor preço total do grupo único.

27.3 As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

27.4 Dos critérios de habilitação:

27.4.1 As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

27.4.2 Os critérios de qualificação econômica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

27.4.2.1 Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante

27.4.2.2 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;

27.4.2.2.1 no caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

27.4.2.2.2 é admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato/estatuto social.

27.4.2.3 Comprovação da boa situação financeira da empresa mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = (\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}) / (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante});$$

$$SG = (\text{Ativo Total}) / (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante});$$

$$LC = (\text{Ativo Circulante}) / (\text{Passivo Circulante});$$

27.4.2.4 As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar patrimônio líquido de 10% do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

27.4.2.5 A comprovação da qualificação econômico-financeira, conforme o caso, poderá ser substituída pela consulta ao SICAF, nos casos em que a empresa estiver habilitada no referido sistema, conforme o disposto nos artigos 6º, inciso III, 10 a 16 e 21, inciso III, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 3, de 2018.

## **28. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS**

28.1 O preço total da contratação está estimado em **R\$ 937.670,73** (novecentos e trinta e sete mil seiscentos e setenta reais e setenta e três centavos) sendo:

- Materiais: **R\$ 835.044,28** (oitocentos e trinta e cinco mil quarenta e quatro reais e vinte e oito centavos); e

- Serviços: **R\$ 102.626,45** (cento e dois mil seiscentos e vinte e seis reais e quarenta e cinco centavos).

## **29. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

29.1 16.1 As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2021 na Unidade Gestora: 110322 à conta da Dotação Orçamentária UO 20101, Programa de Trabalho 04122210146930001, PTRES 168499, Elemento de Despesa 44.90.52 – Equipamentos e Material Permanente e 33.90.39 – Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica, Fonte 0100, mediante Orçamento Geral da União.



### **30. TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE**

30.1 O contrato terá vigência pelo período de 12 meses, podendo ser prorrogado, com base no artigo 57, §1º, da Lei n. 8.666/93.

### **31. OUTRAS CONSIDERAÇÕES**

31.1 Integram este Termo os seguintes Apêndices e anexo:

Apêndice I – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Apêndice II – CRONOGRAMA

Apêndice III - MODELO DE TERMO DE COMPROMISSO COM A SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

Apêndice IV - MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICA

Apêndice V - MODELO DE DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISTORIA TÉCNICA

Brasília, 4 de novembro de 2021.

<b>INTEGRANTE REQUISITANTE</b>	<b>INTEGRANTE ADMINISTRATIVO</b>	<b>INTEGRANTE TÉCNICO</b>	<b>INTEGRANTE TÉCNICO</b>
<hr/> Valderio Fambre Gonçalves - ST EB Matrícula/SIAPE: 3219491	<hr/> Sandro Sangoi da Silva - ST EB Matrícula/SIAPE: 3000534	<hr/> Manoel Michel Pedroza Moura Matrícula/SIAPE: 2622813	<hr/> Renato Fernandes Moraes - Cel EB Matrícula/SIAPE: 1408108

#### **AUTORIDADE MÁXIMA DA ÁREA DE TIC (OU AUTORIDADE SUPERIOR, SE APLICÁVEL – § 3º do art. 11)**

---

CARLOS AUGUSTO PISSUTTI  
Diretor Substituto da Diretoria de Tecnologia/SA/PR  
Matrícula/SIAPE: 2321304

**NÉLIO MARINHO NUNES FERREIRA – Cel EB**  
Coordenador-Geral de Logística-DSeg/GSI/PR

Aprovo:

**GUSTAVO SUAREZ DA SILVA - Cel EB**  
Diretor do Departamento de Segurança Presidencial

**APÊNDICE I DO TERMO DE REFERÊNCIA  
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

a. Equipamentos que compõem o item 1 do grupo 1, Equipamentos Audiovisuais e Videoconferências

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO
1	DISPOSITIVO PARA CONTROLE E OPERAÇÃO – TIPO 1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface móvel tipo tablet, com características, softwares e licenças necessárias à completa operação do sistema de áudio, vídeo e automação de ambientes.</li> <li>• Deve possuir Tela de retina Multi-Touch com diagonal de 10 polegadas;</li> <li>• Deve possuir processador Hexa-core ou superior;</li> <li>• Deve possuir Conexão Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac ou superior;</li> <li>• Deve possuir Conexão Bluetooth 4.0 ou superior;</li> <li>• Deve possuir 10 horas de bateria por carga;</li> <li>• Deve ser compatível com Mac e Windows;</li> <li>• Deve vir acompanhados de todos os acessórios e softwares necessários para instalação e controle dos equipamentos de áudio, vídeo e automação ofertados;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
2	DISPOSITIVO PARA CONTROLE E OPERAÇÃO – TIPO 2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivo tipo PC com chassis de formato mini (MFF) ou All in One;</li> <li>• Deve possuir Processador Intel Core i7 8ª geração 2.0 GHz (clock base) ou superior;</li> <li>• Deve possuir Memória RAM de 8 Gb;</li> <li>• Deve possuir Disco Rígido de 256Gb tipo SSD;</li> <li>• Deve possuir no mínimo 6 portas USB 3.1, 1 porta de áudio 3,5mm e 1 porta de microfone 3,5mm.</li> <li>• Deve possuir Tela de no mínimo 23 polegadas, IPS com tecnologia touchscreen, resolução FHD 60Hz;</li> <li>• Deve possuir Razão de contraste: 1000:1;</li> <li>• Deve possuir Razão de aspecto: 16:9;</li> <li>• O monitor deve possuir acessório para instalação do PC junto ao monitor, formando assim uma peça única;</li> <li>• Deve possuir uma segunda saída de vídeo digital para conexão de monitor auxiliar;</li> <li>• Deve possuir Sistema Operacional Windows 10 licenciado na versão PRO;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
3	SISTEMA LED
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de equipamentos composto por módulos LED, gabinetes com dimensões aproximadas de 500 x 1000mm (+/- 0,5%), fontes, receive e sendcards, cabos e quaisquer outros componentes para instalação adequada de painel de LED com medidas 5,0 x 3,0 metros (LxA) com organização de cabos e fontes de fornecimento elétrico e controladora de vídeo;</li> <li>• O acesso para manutenção deverá ser 100% frontal e traseira, sendo os módulos extraíveis individualmente da matriz sem a necessidade de intervenção nos módulos adjacentes;</li> <li>• Cada gabinete deve possuir sistema de alinhamento, que permita o ajuste das junções e “engate” de módulos adjacentes;</li> <li>• Os gabinetes devem ser de material tipo alumínio com módulos LED do tipo RGB SMD (3 em 1) com distanciamento de pixel de no máximo 2.6 mm;</li> <li>• O painel LED deverá possuir no mínimo os seguintes parâmetros:</li> </ul>

- Resolução do gabinete (LxA): 192x336;
- Dimensões do gabinete (LxAxP) 500x1000x68 mm;
- Peso do gabinete (kg/m²): 24;
- Densidade de pixel por gabinete (pixels/m²): 147.456;
- Brilho: 1.000 nits;
- Temperatura de cor: 6.500k;
- Ângulo de visualização (HxV): 160x140°;
- Uniformidade de brilho: 97%;
- Uniformidade de cor:  $\pm 0.003C_x, C_y$ ;
- Razão de contraste: 5000:1;
- Profundidade de processamento de escala de cinza (bit): 16;
- Possuir recursos de HDR10 e HDR10PRO;
- Consumir no máximo, por gabinete, 300W/m²;
- Ter consumo típico de 100W por gabinete;
- Ser alimentado em tensões de 100 a 240V;
- Ter o frame rate de 50/60Hz;
- Possuir taxa de atualização de 3.840Hz;
- Possuir tempo de vida útil de 100.000h;
- Operar em condição de temperatura e umidade de -20° a +40° e 10-90%RH respectivamente;
- IP frontal e traseiro: IP5X.
- O sistema deverá ser entregue com peças de reposição rápida no total mínimo de 2% para cada componente da solução ofertada (módulos LED, fontes e cabos interligação);
- O suporte deve atender as dimensões do painel de LED aqui especificado;
- O suporte deverá possuir a capacidade de ser instalado em parede ou qualquer outro tipo de superfície plana;
- O suporte deverá permitir a instalação e a manutenção pela frente do equipamento dispensando totalmente a necessidade de remoção de gabinetes e estruturas para acesso;
- O suporte deverá permitir que os módulos LED possam ser extraídos individualmente sem a intervenção nos módulos adjacentes;
- A estrutura física do painel deverá permitir o alinhamento e empilhamento dos módulos e o ajuste das junções;
- O painel LED Deve possuir, no mínimo, as seguintes Certificações de Conformidade:
  - Ambiental: RoHS;
  - Segurança: ABNT ou NBR ou IEC ou UL ou EN 60950-1, 60065, 62368-1 ou equivalente;
  - Eletromagnética: ABNT ou NBR ou IEC ou EN 61000-6-3, 61000-6-4 ou EN 55022, 55032 ou IEC CISPR 22, CISPR 32 ou FCC Part 15 ou equivalente.
- A controladora deverá possuir no mínimo, 1 (uma) entrada HDMI 2.0 / HDCP 2.0, 1 (uma) entrada DP / HDCP 2.0, quantidade de saídas necessárias para atendimento do painel LED especificado, 1 (uma) porta de controle RS-232, HDR10, ajuste de brilho e escala de cinza, resolução de saída compatível com o painel especificado.
- Deverá possuir software compatível com Windows 7 ou superior, criar níveis organizacionais para mais de um ambiente de trabalho, armazenar e distribuir programações, permitir gerenciamento de agendamento de conteúdo (início, fim e repetições), suporte corte de imagens, rotação e redimensionamento de vídeos e imagens, utilização de TAGs, gerenciamento de usuários, com diferentes níveis de permissões, suporte a transmissão via rede nos padrões UDP, RTP, HLS3 e RTSP, suportar envio de relatório de eventos via e-mails SMNP, geração de relatório de atividade de cada usuário, permitir o acesso de dispositivos Android, iOS, conexão com banco de dados externos (xml, xls, SQL, Postgree).

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O licenciamento de todos os softwares do sistema deverá ser perpétuo e deverá incluir, durante todo o período de garantia, acesso a todas as funcionalidades descritas nesta especificação, sem nenhum custo adicional.</li> <li>• O sistema LED, aqui descrito, exceto suportes, deverá ser do mesmo fabricante;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
4	<p style="text-align: center;"><b>PROCESSADORA DE VÍDEO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O processamento de vídeo deve possuir, no mínimo, os seguintes parâmetros:</li> <li>• 4 (três) entradas de vídeo com conexões DVI, 3 (três) entradas de vídeo HDMI, 1 (uma) SDI e 4 (quatro) DisplayPort;</li> <li>• 4 (quatro) saídas HDMI;</li> <li>• Suportar resolução de 3,840 x 2,160@30Hz (4K);</li> <li>• Suportar Upscaling e Downscaling;</li> <li>• Alimentação elétrica de 100 a 240 VAC - 50/60 Hz;</li> <li>• Controlar e ajustar brilho e gama de cores para fontes de vídeo;</li> <li>• Permitir expansão de portas de entrada;</li> <li>• Arquitetura de sistema embarcado (não baseado em PC), com processamento de vídeo dedicado, de alta velocidade e baixa latência;</li> <li>• Controle via software e botões físicos;</li> <li>• Possuir sistema de controle que permita a realização de tarefas de configuração, administração e operação, com interface gráfica funcional e intuitiva, com a representação da tela onde as fontes de vídeo poderão ser organizadas e gerenciadas;</li> <li>• Ter sistema de controle compatível com o sistema operacional Windows 10 e/ou com o navegador web Google Chrome;</li> <li>• Ser capaz de apresentar os conteúdos de vídeo de maneira individual ou simultânea, no mínimo, na combinação de 2 (duas) telas;</li> <li>• Ofertar funcionalidade que permita o arranjo das fontes de vídeo como um mosaico de janelas livremente dimensionadas, posicionadas e sobrepostas, Pixel To Pixel, programa, preview e backup de sinal;</li> <li>• A quantidade de camadas (ou janelas) simultâneas deve ser de, no mínimo, 4 (quatro);</li> <li>• Permitir o armazenamento dos diferentes arranjos de janelas em presets, que poderão ser recuperados a qualquer tempo durante a operação do sistema, via software ou painel de controle físico;</li> <li>• As especificações devem ser atendidas com um único processador de vídeo, não sendo permitido o cascadeamento de mais de uma unidade de processador;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• Licenciamento de todos os softwares deverá ser perpétuo e deverá incluir, durante todo o período de garantia, acesso a todas as funcionalidades descritas neste Anexo, sem nenhum custo adicional.</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
5	<p style="text-align: center;"><b>MONITOR PREVIEW 25"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O Monitor de preview deve possuir, no mínimo, os seguintes parâmetros: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Possuir 25 polegadas (diagonal);</li> <li>○ Ter tela LCD com Tecnologia IPS;</li> <li>○ Suportar a gama de cores SRGB superior a 99%;</li> <li>○ Suportar a profundidade de cores de 8 bits;</li> <li>○ Possuir tempo de resposta de 5 ms;</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Suporte à resolução de 2560 x 1080p;</li> <li>○ Possuir brilho de 250 cd/m²;</li> <li>○ Possuir ângulo de visualização de 178/178° (HxV);</li> <li>○ Possuir 2 (duas) entradas HDMI;</li> <li>○ Deve possuir frequência de varredura de 30 - 90 kHz (H) e 56 – 75 Hz (V);</li> <li>○ Deve possuir compatibilidade padrão VESA;</li> <li>○ Deve possuir Fonte de alimentação de 100 - 240 VCA, 60 Hz.</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
	<p style="text-align: center;"><b>CONTROLADORA DE AUTOMAÇÃO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivo de rede programável projetado especificamente para controlar AV e tecnologia de construção usando vários formatos analógicos e digitais;</li> <li>• Deve suportar protocolo de Internet versão 6 (IPv6);</li> <li>• Deve suportar IEEE 802.1X para controle de acesso à rede;</li> <li>• Deve possuir integração total com LDAP;</li> <li>• Deve possuir plataforma de programação flexível (RPM e Java);</li> <li>• Deve possuir suporte criptográfico para a proteção de dados confidenciais ou valiosos;</li> <li>• Deve suportar registro de dispositivo padrão em um servidor syslog;</li> <li>• Deve permitir diagnóstico em portas seriais e IR fornecendo feedback de erro em tempo real quando as portas seriais e IR são desconectadas ou mal cabeadas;</li> <li>• Deve permitir backup e restauração de dados de configuração, arquivos de programa e atualização de firmware;</li> <li>• Deve possuir hardware e software desenvolvidos para operação 24/7/365;</li> <li>• Deve possuir processador de no mínimo 1600 MIPS;</li> <li>• Deve possuir 512 MB de RAM;</li> <li>• Deve possuir memória não volátil de 1 MB;</li> <li>• Deve possuir memória FLASH SDHC de 4 GB;</li> <li>• Deve possuir 4 portas de E/S digital;</li> <li>• Deve possuir 1 porta RS232/422/485;</li> <li>• Deve possuir 2 portas de saída IR/serial;</li> <li>• Deve possuir 1 porta do receptor IR;</li> <li>• Deve possuir 1 porta USB;</li> <li>• Possuir tela IPS multi-touch (no mínimo 3 simultâneos) capacitiva de no mínimo 10 polegadas, brilho de 400cd/m² e razão de contraste de 700:1;</li> <li>• Possuir 24 portas de rede 10/100/1000 PoE;</li> <li>• Deve permitir a criação de VLANs, suporte a QoS, SNMP e DHCP IPv4 e 6, Layer 2 e IGMP snooping;</li> <li>• Deve ser compatível com os padrões IEEE 802.3, 802.3u, 802.3u, 802.3ab, 802.3z 1000BASE-X, 802.3af, 802.3at, 802.3az, 802.3x, 802.1AB, 802.3ad, 802.1D, 802.1w, IEEE 802.1s, 802.1Q, 802.1p, IEEE 802.1X, 802.1D, 802.1w, 802.1s, 802.3ad.</li> <li>• Deve possuir uma capacidade de roteamento de no mínimo 56 Gbps;</li> <li>• Deve suportar wi-fi 802.11ax/ac/n/g/b/a;</li> <li>• Possuir segurança WPA, WPA-PSK;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
6	
	<p style="text-align: center;"><b>MATRIZ HDMI 8x8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matriz de sinal de vídeo digital de 8 x 8 portas;</li> <li>• Suporte aos sinais: HDMI, HDCP2.2 e HDBaseT;</li> <li>• Suporte a resoluções de 4K@60;</li> </ul>
7	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Possuir no mínimo:</li> <li>• 08 (oito) portas de entrada HDMI;</li> <li>• 08 (oito) portas de saída HDMI;</li> <li>• 04 (quatro) portas de saída HDBaseT;</li> <li>• 08 (oito) portas de saída de áudio;</li> <li>• 04 (quatro) portas de entrada IR;</li> <li>• 1 (uma) porta RJ-45 TCP/IP;</li> <li>• 1 (uma) porta RS-232;</li> <li>• Suporte a sinal 4k a 80m;</li> <li>• Taxa de dados: 10.2 Gbps;</li> <li>• Possuir processamento de EDID e funcionalidade de configuração de prioridade de conexão e chaveamento;</li> <li>• Controle flexível via interface web;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
	<b>CAIXA DE EXTENSÃO DE ÁUDIO E VÍDEO</b>
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit de Transmissor/Receptor de vídeo de alta performance;</li> <li>• Transmissor do tipo wallplate, para instalação em caixa 4x2 ou 4x4" contendo no mínimo, 1 (um) conector HDMI e 1 (um) conector HD;</li> <li>• Receptor contendo no mínimo, 01 (um) HDMI, 01 (um) RS-232, 01 (um) Controle IR</li> <li>• Compatibilidade com EDID, CEC e HDCP;</li> <li>• Suporte, no mínimo, a resolução: 3840x2160@60 24bit;</li> <li>• Transmissão a sinal de vídeo 4k a, no mínimo, 80m;</li> <li>• Taxa de dados: 10.2 Gbps;</li> <li>• Possuir suporte a alimentação Power Over Cable ou fornecido com fonte de alimentação;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
	<b>MICROFONE DE LAPELA SEM FIO</b>
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O sistema de microfone sem fio do tipo bodypack, deve ser composto por transmissor, receptor e microfone tipo lapela;</li> <li>• Deve operar no mínimo a 100m de distância;</li> <li>• Deve possuir largura de banda de no mínimo 44Mhz ou superior;</li> <li>• Deve possuir obrigatoriamente tecnologia de transmissão digital para transmissão sem fio segura, com criptografia AES 256 bits.;</li> <li>• Deve possuir porta de rede padrão ethernet para controle e configuração;</li> <li>• Deve possuir Sensibilidade RF: - 97dBm;</li> <li>• Deve possuir resposta de frequência: 50Hz – 17kHz;</li> <li>• Deve possuir range dinâmico &gt;118 dB;</li> <li>• Deve possuir Saída: XLR;</li> <li>• Deve possuir Display LCD para indicação de Canal, frequência, status;</li> <li>• Deve possuir Antena tipo BNC x 2 destacáveis;</li> <li>• Deve possuir Transmissor BodyPack acompanhado de mic. lapela, Padrão polar cardioide, Botão on/off, Display para indicação de Canal, frequência e status;</li> <li>• Deve operar com baterias tipo AA com no mínimo 08 horas de duração</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil;</li> </ul>
10	<b>MICROFONE HEADSET SEM FIO</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O sistema de microfone sem fio do tipo bodypack, deve ser composto por transmissor, receptor e microfone tipo headset;</li> <li>• Deve operar no mínimo a 100m de distância;</li> <li>• Deve possuir largura de banda de no mínimo 44Mhz ou superior;</li> <li>• Deve possuir obrigatoriamente tecnologia de transmissão digital para transmissão sem fio segura;</li> <li>• Deve possuir porta de rede padrão ethernet para controle e configuração;</li> <li>• Deve possuir Sensibilidade RF: - 97dBm;</li> <li>• Deve possuir resposta de frequência: 50Hz – 17kHz;</li> <li>• Deve possuir range dinâmico &gt;118 dB;</li> <li>• Deve possuir Saída: XLR;</li> <li>• Deve possuir Display LCD para indicação de Canal, frequência, status;</li> <li>• Deve possuir Antena tipo BNC x 2 destacáveis;</li> <li>• Deve possuir Transmissor: Tipo HeadSet, Padrão polar cardioide, Botão on/off, Display para indicação de Canal, frequência e status;</li> <li>• Deve operar com baterias tipo AA com no mínimo 08 horas de duração</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil;</li> </ul>
	<b>MICROFONE DE MÃO TIPO BASTÃO SEM FIOS</b>
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transmissor do tipo bastão, com capsula padrão cardioide e resposta em frequência de 60Hz a 17kHz;</li> <li>• Cada transmissor deverá ser fornecido com bateria recarregável com capacidade de operação de, no mínimo, 8 horas cada;</li> <li>• Cada transmissor deverá possuir display LCD com informações de nível de bateria e MENU e deve possuir botão que permita a navegação no MENU;</li> <li>• Deve possuir Comunicação totalmente digital de 24 bits entre o receptor e o transmissor;</li> <li>• O receptor deverá possuir porta ethernet de comunicação e antenas destacáveis com conexão do tipo BNC;</li> <li>• Deve possuir porta de áudio analógica com conexão XLR balanceada;</li> <li>• Deve possuir capacidade de instalação de até 8 sistemas compatíveis por banda de 6 Mhz;</li> <li>• Os transmissores devem possuir botão de LIGA/DESLIGA bloqueável para evitar desligamentos acidentais;</li> <li>• Deve possuir homologação ANATEL válida;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil;</li> </ul>
	<b>MICROFONE DE PULPITO TIPO GOOSENECK</b>
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve possuir padrão polar do tipo cardióide;</li> <li>• Deve ter tamanho de haste de 45,7cm;</li> <li>• Deve possuir haste flexível em dois pontos, um no topo e outra na base;</li> <li>• Deve permitir a troca de cápsula para outros tipos de padrões polares;</li> <li>• Deve ser de cor preta;</li> <li>• Deve possuir resposta em frequência de 50Hz a 17kHz;</li> <li>• Deve possuir imunidade a interferências eletromagnéticas;</li> <li>• Deve possuir sensibilidade de -33.5dBV/Pa @ 1kHz (circuito aberto);</li> <li>• Deve ser capaz de captar níveis de pressão sonora de até 123dB SPL;</li> <li>• Deve apresentar relação sinal/ruído maior ou igual a 65dB;</li> <li>• Deve possuir faixa dinâmica de pelo menos 94 dB (carga de 1 kΩ, @ 1 kHz);</li> <li>• Deve possuir conector XLR-Macho de 3 pinos;</li> <li>• Deve possuir cabo de 3m com terminação XLR;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve ser alimentado entre 11 à 52 Vdc (Phantom Power);</li> <li>• Deve vir acompanhado de espuma de proteção contra sopro e flange de montagem em superfície plana;</li> <li>• Deve vir acompanhado LED de status, e base com botão de mudo;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
13	<p style="text-align: center;"><b>PROCESSADOR DE ÁUDIO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de processamento de áudio com interface Ethernet;</li> <li>• Capacidade de 16 canais de áudio processados;</li> <li>• Deve ser do tipo chassi configurável quanto a entradas e saídas;</li> <li>• Capacidade de controle para dispositivos externos através de interface Serial, TCP/IP e GPIO;</li> <li>• Deve possuir 12 portas entradas de controle e 6 portas de saída para integração via GPIO;</li> <li>• O processador deverá ter capacidade para trafegar pelo menos 256 canais a taxa de amostragem de 48k de áudio via porta protocolos de áudio digital ponto a ponto;</li> <li>• Permitir o controle do equipamento e o envio de áudio digital através de portas ethernet;</li> <li>• Possuir no mínimo, 4 entradas balanceadas com cancelamento de eco acústico;</li> <li>• Possuir no mínimo, 4 entradas balanceadas áudio analógico;</li> <li>• Possuir no mínimo 8 saídas balanceadas de áudio analógico;</li> <li>• Deve permitir comunicação de áudio via USB de no mínimo 8 entradas e 8 saídas de áudio;</li> <li>• Deve permitir a criação de uma interface gráfica de operação e configuração do sistema;</li> <li>• Deve ser capaz de alimentar todas entradas em 48V;</li> <li>• Possuir funções configuráveis e selecionáveis por software, tais como: mixers, filtros e crossovers;</li> <li>• Deve possuir certificação EN-54;</li> <li>• Deve possuir portas primária e secundária para comunicação de protocolo de áudio via rede;</li> <li>• Deve possuir barramento de áudio digital tolerante a falhas;</li> <li>• Possuir configuração e controle por meio de software compatível com o sistema operacional windows;</li> <li>• Alimentação 120 VAC - 240 VAC, 50 - 60 Hz;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
14	<p style="text-align: center;"><b>CAIXA DE RETORNO DE CABINE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Caixa de som monitor de áudio amplificado;</li> <li>• Deve possuir resposta em frequência de no mínimo 80Hz a 20KHz;</li> <li>• Deve possuir no mínimo a potência total de 70W;</li> <li>• Deve possuir máxima pressão sonora de no mínimo 114dB SPL;</li> <li>• Deve possuir crossover interno;</li> <li>• Deve possuir painel de controle na parte traseira;</li> <li>• Deve possuir controle de volume e de filtro de alta frequência;</li> <li>• Deve possuir entradas de áudio balanceadas;</li> <li>• Deve ser bivolt;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
15	<p style="text-align: center;"><b>CAIXA COLUNA TIPO 1</b></p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Caixa de som tipo Line Array (Coluna) com suporte de parede;</li> <li>• Deve possuir resposta em frequência de no mínimo 60Hz a 20kHz;</li> <li>• Deve possuir potência mínima de 500W;</li> <li>• Deve possuir cobertura vertical de no mínimo 25 graus;</li> <li>• Deve possuir cobertura horizontal de no mínimo 150 graus;</li> <li>• Deve possuir sensibilidade mínima de 98 dB;</li> <li>• Deve possuir pressão sonora de no mínimo 125dB SPL;</li> <li>• Deve possuir impedância nominal 8 ohms;</li> <li>• Deve ser fornecido com suporte de parede ajustável;</li> <li>• Deve ser compatível com o amplificador ofertado;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
	<b>CAIXA COLUNA TIPO 2</b>
16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extensor de Caixa de som tipo Line Array (Coluna) com suporte de parede;</li> <li>• Deve possuir resposta em frequência de no mínimo 45Hz a 20kHz;</li> <li>• Deve possuir potência mínima de 1000W;</li> <li>• Deve possuir cobertura vertical de no mínimo 25 graus;</li> <li>• Deve possuir cobertura horizontal de no mínimo 150 graus;</li> <li>• Deve possuir sensibilidade mínima de 98 dB;</li> <li>• Deve possuir pressão sonora de no mínimo 125dB SPL;</li> <li>• Deve possuir Impedância nominal: 8 ohms.</li> <li>• Deve ser fornecido com suporte de parede ajustável</li> <li>• Deve ser compatível com o amplificador ofertado;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
	<b>AMPLIFICADOR DE ÁUDIO</b>
17	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve possuir 08 canais de amplificação independentes</li> <li>• Deve possuir potência de saída mínima em 4/8Ohms e 70V/100V ohms: 600W por canal;</li> <li>• Deve possuir potência de saída mínima: 1200W em bridge a 8Ohms;</li> <li>• Deve possuir distorção harmônica 20Hz-20kHz menor que 0,5%;</li> <li>• Deve possuir resposta de frequência de no mínimo 20Hz a 20KHz;</li> <li>• Deve ter relação de sinal ruído de 20 a 20kHz maior que 108dB;</li> <li>• Deve possuir DSP interno com capacidade de equalização de entradas e saídas;</li> <li>• Deve ser compatível com as caixas colunas ofertadas;</li> <li>• Deve permitir configuração, controle e monitoramento via protocolo de rede por porta Ethernet;</li> <li>• Deve possuir portas GPIO para integração com sistemas de controle;</li> <li>• Deve possuir Classe D de amplificação;</li> <li>• O amplificador deverá ter capacidade para trafegar pelo menos 256 canais a taxa de amostragem de 48k de áudio via porta protocolos de áudio digital ponto a ponto;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
	<b>NOBREAK</b>
18	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nobreak (UPS) com Topologia online monofásico Modelo Torre ou Rack;</li> <li>• Deve possuir Potência de 6 kVA / 6 kW;</li> <li>• Deve possuir Tensão entrada de 220V (FNT ou FFT);</li> <li>• Deve possuir Tensão saída de 220V ou Bivolt;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve possuir Forma de Onda Senoidal pura;</li> <li>• Deve possuir Conexão de entrada via Bornes;</li> <li>• Deve possuir Conexão de saída via Bornes + 8 tomadas NBR 14136 (20A);</li> <li>• Deve possuir Tempo de autonomia mínima de 30 minutos para 25% de carga;</li> <li>• Deve permitir expansão do Tempo de autonomia mínima de até 5 horas para 25% de carga;</li> <li>• Deve possuir Bypass automático;</li> <li>• Deve possuir Hotswap de baterias;</li> <li>• Deve possuir Função economia de energia;</li> <li>• Deve possuir Disjuntor;</li> <li>• Deve possuir Autodiagnóstico de bateria;</li> <li>• Deve possuir Microprocessador DSP (Processador Digital de Sinais);</li> <li>• Deve possuir Autoteste;</li> <li>• Deve permitir ser ligado na ausência de rede elétrica;</li> <li>• Deve possuir Display LCD com sinalizações para Tensão de entrada, Tensão de saída, Nível de potência consumida, Nível de carga da bateria e Tempo de autonomia;</li> <li>• Deve possuir Inversor sincronizado com a rede elétrica;</li> <li>• Deve permitir Gerenciamento através de portas USB, RS-232 e Cartão SNMP ou Contato Seco;</li> <li>• Deve possuir Proteções para Queda de rede (Blackout), Ruído de rede elétrica, Sobretensão e Subtensão de rede elétrica, Surtos de tensão na rede, Correção linear de variação da rede elétrica, Variação de frequência da rede elétrica e Distorção harmônica da rede elétrica, Afundamento de tensão;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
	<b>RACK 32U</b>
19	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rack de equipamentos padrão 19” do tipo customizado de 36 unidades (UR) de altura e com porta de vidro;</li> <li>• Deve possuir placas laterais e traseira removíveis por fecho rápido e porta frontal em aço com fechadura;</li> <li>• Deve ser construído em monobloco com estrutura em chapa de aço 1,5mm.</li> <li>• Deve possuir profundidade mínima: 770mm;</li> <li>• Deve possuir rack fechado composto por estrutura interna metálica;</li> <li>• Deve possuir bandejas fixas e móveis em número suficiente à acomodação de todos os equipamentos ofertados que pertençam ao padrão 19”;</li> <li>• Deve possuir painéis frontais cegos, para os espaços vagos com acabamento na cor preta;</li> <li>• Deve possuir passa-cabos com tampa encaixável e acabamento na cor preta Kit de fixação composto por: porca gaiola M5, parafusos Philips M5x15 e arruelas lisas M5, em número suficiente para instalação de todos os equipamentos ofertados;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
	<b>LETREIRO DIGITAL</b>
20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pannel em LED com dimensões de 60 a 70 cm de largura e de 10 a 20 cm de altura e até 5 cm de profundidade;</li> <li>• Deve possuir Entrada USB;</li> <li>• Deve possuir Alimentação Bivolt;</li> <li>• Deve possuir Fonte de alimentação inclusa;</li> <li>• Deve possuir Suportes para fixação;</li> <li>• Deve possuir capacidade de receber textos de dispositivos de entrada ou dispositivos</li> </ul>

	móveis; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> </ul>
21	<b>MARCADOR DE TEMPO</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve possuir Display em LED;</li> <li>• Deve possuir funções mínimas: hora, cronômetro e timer (cronômetro regressivo);</li> <li>• Deve possuir Alimentação: bivolt;</li> <li>• Deve possuir dimensões: mínimo 30 cm de largura, mínimo 9 cm de altura e no máximo 5 cm de profundidade;</li> <li>• Deve possuir Fonte de alimentação inclusa;</li> <li>• Deve possuir controle remoto;</li> <li>• Deve possuir cabo de alimentação de no mínimo 1,5 m;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> </ul>
22	<b>SWITCHER DE VÍDEO</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve possuir no mínimo 04 (quatro) entradas de vídeo do tipo HDMI;</li> <li>• Deve possuir no mínimo 01 (uma) saídas de auxiliar;</li> <li>• Deve possuir no mínimo 01 (uma) interface USB para transmissão de vídeo para computador;</li> <li>• Deve possuir 01 (uma) interface 10/100/1000 BaseT para streaming e controle;</li> <li>• Deve possuir 02 canais de entrada de áudio analógico;</li> <li>• Deve suportar resolução HD 1080p@60Hz</li> <li>• Deve possibilitar inserção de logomarcas pré-definidas;</li> <li>• Deve possuir botões de controle retro iluminados</li> <li>• Deve possuir interface de controle virtual através de aplicação própria;</li> <li>• Deve possuir fonte de alimentação 110/240 VAC;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante da solução deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
23	<b>CÂMERA PTZ</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Câmera móvel tipo PTZ;</li> <li>• Deve possuir resolução de vídeo 1920x1080p60</li> <li>• Deve possuir zoom óptico de 20x;</li> <li>• Suporte a WDR para controle de exposição à luz;</li> <li>• Deve possuir, no mínimo, 02 (duas) saídas SDI, 02 (duas) saída IP e 01 (uma) entrada de áudio analógico;</li> <li>• Deve ser compatível com H.264 e H.265;</li> <li>• Deve ser compatível com os protocolos RTSP, RTMP e ONVIF;</li> <li>• Deve permitir controle via IP, VISCA e RS-232;</li> <li>• Possibilidade de alimentação via PoE+ (IEEE802.3at) ou por fonte de alimentação;</li> <li>• Deve possuir ângulo mínimo de 340° para o movimento “pan”;</li> <li>• Deve possuir ângulo mínimo de 110° para o movimento “tilt”;</li> <li>• Deve possuir funcionalidade de auto tracking programável;</li> <li>• Deve ser fornecida com conversor SDI / HDMI Bidirecional com suporte à resolução de 1080p60 e demais acessórios para atendimento da solução proposta;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
24	<b>CONTROLADOR PARA CÂMERAS PTZ</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controlador para câmeras PTZ;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve possuir joystick com movimentação 3D;</li> <li>• Deve permitir o controle da câmera através de botões de fácil acesso no equipamento;</li> <li>• Deve possuir botão próprio para controle de TELE/WIDE;</li> <li>• Deve permitir o controle de velocidade de movimentação da câmera;</li> <li>• Deve ser do mesmo fabricante da câmera ofertada no item anterior;</li> <li>• Deve suportar os protocolos VISCA e IP;</li> <li>• Deve possuir porta de controle RS232/422 e RJ-45;</li> <li>• Deve ser novo e de primeiro uso, não podendo estar fora da linha comercial do fabricante, na data de entrega das propostas;</li> <li>• O fabricante deve possuir suporte técnico estabelecido no Brasil.</li> </ul>
--	--

b. Serviços que compõem o item 2 do grupo 1, Serviços de Instalação e Treinamento

	<b>SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO</b>
25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O auditório demandará quantidade de serviços de infraestrutura, configuração e programação, conforme planilha de distribuição de equipamentos e descritivo técnico, onde contemplam sistemas de Áudio, Vídeo e Automação;</li> <li>• A CONTRATADA após a assinatura do contrato deverá realizar inspeção nas instalações em no máximo 5 (cinco) dias e confeccionar o projeto com os locais exatos de instalação assistidos por representantes da CONTRATANTE a ser apresentado em no máximo 5 (cinco) dias após a inspeção. O prazo para apresentação do projeto pode ser prorrogado, desde que seja solicitado e devidamente justificado por meio de documento oficial da CONTRATADA protocolado pela CONTRATANTE antes do final do prazo inicialmente estipulado;</li> <li>• Todos os tipos de cabos, conectores e acessórios de instalação dos equipamentos previstos neste projeto, devem ser fornecidos para a perfeita integração e funcionamento do sistema;</li> <li>• Os materiais empregados devem ser de boa qualidade, obedecendo quando pertinente às respectivas Normas ABNT;</li> <li>• Todo o cabeamento deverá permanecer oculto sempre que possível, correndo por dentro da infraestrutura para passagem disponível no piso e teto, além de canaletas e tubulações apropriadas no mobiliário, quando disponíveis;</li> <li>• A empresa licitante contratada deverá fornecer todo e qualquer acessório mesmo que não previsto neste documento, mas que se faça necessário ao correto funcionamento dos equipamentos, sistemas e funcionalidades exigidas neste edital, tais como parafusos, adesivos, conectores, adaptadores, conversores, arruelas, etc.;</li> <li>• Caberá à licitante contratada entregar os sistemas e equipamentos alvo deste documento, totalmente instalados, conectados e interligados, configurados e 100% operacionais em todas as funcionalidades previstas no projeto;</li> <li>• Toda a programação do sistema deve ser efetuada pela CONTRATADA de acordo com as necessidades da CONTRATANTE;</li> <li>• A contratada deverá oferecer garantia por 12 meses para todo o sistema com atendimento on-site para resolução de problemas de funcionamento do sistema ou reposição do equipamento com defeito sem resolução em até 10 dias úteis;</li> <li>• A empresa contratada deverá possuir capacidade de prestar o serviço de instalação, suporte e garantia em Brasília/DF, sem ônus para a contratante;</li> </ul>
26	<b>TREINAMENTO</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serviço de treinamento da equipe local</li> <li>• Deverá a CONTRATADA, providenciar treinamento operacional do sistema para</li> </ul>

- |  |
|--|
| <p>2 (duas) turmas de até 8 (oito) pessoas, a serem indicadas pela contratante;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• A carga horária por turma deverá ser de no mínimo 8 horas;</li><li>• O treinamento deverá ser obrigatoriamente ministrado em dias úteis, de segunda à sexta-feira, em horário comercial, nas próprias dependências da contratante, tendo início em até 05 dias corridos após aceite definitivo da instalação;</li><li>• Durante o treinamento deverá ser entregue aos alunos material didático e apresentação do treinamento em formato digital.</li></ul> |
|--|

**APÊNDICE II DO TERMO DE REFERÊNCIA  
CRONOGRAMA**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Data Limite da Atividade Correspondente</b>	<b>Responsabilidade</b>
1	Assinatura do instrumento contratual.	D	Licitante vencedor / Contratante
2	Apresentação do cronograma de execução dos serviços	D+10	Licitante vencedor / Contratante
3	Aprovação do cronograma	D+15	Contratante
4	Entrega dos Equipamentos, exceto Painel de Led e Processadora de Vídeo	D+60	Licitante vencedor
5	Aceite definitivo dos Equipamentos, exceto Painel de Led e Processadora de Vídeo	D+65	Contratante
6	Instalação dos Equipamentos, exceto Painel de Led e Processadora de Vídeo	D+95	Licitante vencedor
7	Entrega do Painel de Led e Processadora de Vídeo	D+120	Licitante vencedor
8	Aceite definitivo do Painel de Led e Processadora de Vídeo	D+125	Contratante
9	Instalação do Painel de Led e Processadora de Vídeo	D+140	Licitante vencedor
10	Treinamento	D+145	Licitante vencedor
11	Recebimento Definitivo	D+150	Contratante
<b>D = Data da assinatura do instrumento contratual.</b>			

**APÊNDICE III DO TERMO DE REFERÊNCIA**  
**MODELO DE TERMO DE COMPROMISSO COM A SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO**

A empresa \_\_\_\_\_, parte CONTRATADA no contrato \_\_\_\_/\_\_\_\_\_, neste ato representado pelo(a) Sr. (a) \_\_\_\_\_, portador(a) da CI/RG n.º \_\_\_\_\_ e do CPF n.º \_\_\_\_\_, compromete-se, por meio do presente termo, a não divulgar sem autorização informações confidenciais da // a que tiver acesso em decorrência da prestação do objeto do citado contrato, em conformidade com as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA:** Consideram-se informações confidenciais quaisquer dados e informações da CONTRATANTE revelados antes ou depois da assinatura deste Termo, seus bens de informação, topologias, usuários, senhas de acesso, planos, processos, operações, pessoal, propriedades, produtos e serviços, e quaisquer outras que o mesmo considerar proprietárias e/ou confidenciais.

§ 1º – Em caso de dúvida acerca da confidencialidade de determinada informação, a CONTRATADA deverá tratar a mesma sob sigilo até que venha a ser autorizada por escrito a tratá-la diferentemente pela CONTRATANTE. De forma alguma se interpretará o silêncio da CONTRATANTE como liberação do compromisso de manter o sigilo da informação.

§ 2º Excluem-se das disposições desta Cláusula informações ou materiais que já estiverem disponíveis ao público em geral de qualquer forma que não em decorrência de sua revelação pela CONTRATADA.

**CLÁUSULA SEGUNDA:** A CONTRATADA obriga-se a conhecer e observar a Política de Segurança da Informação da CONTRATADA.

**CLÁUSULA TERCEIRA:** A CONTRATADA concorda que as informações a que terá acesso serão utilizadas somente nos processos envolvidos para execução do objeto contratado.

**CLÁUSULA QUARTA:** A CONTRATADA determinará a todos os seus representantes – assim considerados, diretores, administradores, sócios, empregados, prepostos, agentes, colaboradores e prestadores de serviço a qualquer título (incluindo consultores e assessores) que estejam, direta ou indiretamente, envolvidos com a prestação de serviços – a observância do presente Termo, adotando todas as precauções e medidas para que as obrigações oriundas do presente instrumento sejam efetivamente observadas.

**CLÁUSULA QUINTA:** Caso a CONTRATADA seja obrigada, em decorrência de intimação de autoridade judiciária ou fiscal, a revelar quaisquer informações, notificará por escrito à CONTRATANTE imediatamente acerca da referida intimação, de forma a permitir que a CONTRATANTE possa optar entre interpor a medida cabível contra a ordem judicial ou administrativa ou consentir, por escrito, com a referida revelação.

**CLÁUSULA SEXTA:** A CONTRATADA obriga-se a informar imediatamente a CONTRATANTE qualquer violação das regras de sigilo ora estabelecidas que tenha ocorrido por sua ação ou omissão, independentemente da existência de dolo, bem como de seus empregados, prepostos e prestadores de serviço.

CLÁUSULA SÉTIMA: O descumprimento de quaisquer das cláusulas do presente Termo acarretará a responsabilidade civil e criminal dos que, comprovadamente, estiverem envolvidos no descumprimento ou violação.

Brasília, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2121.

---

Assinatura do Representante Legal



**APÊNDICE IV DO TERMO DE REFERÊNCIA**  
**MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICA**

Atestamos, para fins de comprovação junto à Comissão Permanente de Licitação, que o (a) Sr(a).\_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_, representante da empresa \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ.: \_\_\_\_\_ visitou e vistoriou na data abaixo, as instalações físicas da ///////////////, em Brasília-DF, visando obter subsídios para elaboração de sua proposta onde tomou conhecimento “in loco” das peculiaridades técnicas e criticidade do ambiente, oportunidade em que declarou possuir a capacidade técnica exigível para a execução regular dos serviços.

Brasília – DF, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2021.

\_\_\_\_\_  
Representante da CONTRATANTE

\_\_\_\_\_  
Representante da empresa interessada

**APÊNDICE V DO TERMO DE REFERÊNCIA**  
**MODELO DE DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISTORIA TÉCNICA**

Na forma do item 4.16.1 (VISTORIA PARA A LICITAÇÃO) do Termo de Referência anexo ao Edital de Pregão Eletrônico nº \_\_\_\_/2021, declaro, sob as penas da lei, que a empresa \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ nº \_\_\_\_\_, neste ato representada pelo Sr.(a). \_\_\_\_\_, portador(a) do CPF(MF) nº. \_\_\_\_\_, RG nº. \_\_\_\_\_, devidamente identificado(a), optou pela não realização da Vistoria Técnica às instalações físicas da Escola de Inteligência Militar do Exército, em Brasília-DF, e que, por isso, declara que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos serviços, assumindo total responsabilidade por esse fato, de forma que a falta de conhecimento das condições do local, onde serão executados os serviços não será utilizada para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças técnicas ou financeiras com a CONTRATANTE.

Brasília – DF, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2021.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Representante Legal

**APÊNDICE VI**  
**DO TERMO DE REFERÊNCIA**  
**ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES – ETP**

**Arquivo do edital, em formato .pdf, disponível em:**

[www.gov.br/compras](http://www.gov.br/compras)

[www.gov.br/secretariageral/pt-br/aceso-a-informacao/licitacoes-e-contratos/secretaria-de-administracao/licitacoes](http://www.gov.br/secretariageral/pt-br/aceso-a-informacao/licitacoes-e-contratos/secretaria-de-administracao/licitacoes)

## ANEXO II

**PREGÃO ELETRÔNICO N.º 020/2021-GSI**

**PROCESSO N.º 00185.001158/2021-19**

### MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

(Proposta Comercial)

**Referência: Pregão, na forma eletrônica, N.º 020/2021-GSI**

**Data de Abertura: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2021**

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	QTD.	PREÇO TOTAL
1	1	Equipamentos Audiovisuais e Videoconferências	1	(*)
	2	Serviços de Instalação	1	(*)
	3	Treinamento	1	(*)
	<b>TOTAL</b>			

(\*) O preço **total** é o que deve ser cadastrado no sistema Comprasnet.

**ATENÇÃO:** A Planilha de Composição de Preços constante do **Apêndice I desse Anexo II** deve ser preenchida e encaminhada juntamente com a proposta comercial após a fase de lances e convocação do pregoeiro.

#### 1 Observações:

- 1.1** Prazo de validade da proposta de \_\_\_\_ (\_\_\_\_) **dias**, a contar da data de sua apresentação. (*No mínimo, 60 (sessenta) dias*)
- 1.2** Previsão de entrega e de início das atividades conforme Apêndice II do Termo de Referência;
- 1.3** Prazo de garantia de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses para todos os equipamentos e serviços executados no ambiente.

#### 2 Declaração

- 2.1** Declaro expressamente estarem incluídos no preço todos os impostos, taxas, fretes, seguros, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, incidentes sobre o objeto deste pregão.
- 2.2** Declaro expressamente ter pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço.
- 2.3** Declaro que durante a vigência da garantia serão efetuadas todas as atualizações e correções de firmware, hardware e software dos equipamentos.
- 2.4** Declaro cumprir os requisitos do Decreto n. 7.174, de 2010, estando apto a usufruir dos critérios de preferência. (*Caso cumpra às condições previstas no referido Decreto*)

**3 Dados da empresa:**

Empresa/Razão Social:

Endereço:

CEP:

CNPJ:

Telefone:

Banco:

Agência:

Conta-Corrente:

E-mail:

**4 Qualificação do preposto autorizado a firmar o Contrato:**

Nome completo:

CPF:

RG:

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2021.

---

(Nome completo do declarante (Responsável legal) – ID – CPF

**APÊNDICE I DO ANEXO II**  
**MODELOS DE PLANILHA DE CUSTOS**

Relação de equipamentos que compõem o item 1 do grupo 1, Equipamentos Audiovisuais e Videoconferências:

Nr de Item	Descrição	Qtde	Marca/Modelo	Composição do valor	
				Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	DISPOSITIVO PARA CONTROLE E OPERAÇÃO – TIPO 1	1			
2	DISPOSITIVO PARA CONTROLE E OPERAÇÃO – TIPO 2	2			
3	SISTEMA LED	1			
4	PROCESSADORA DE VÍDEO	1			
5	MONITOR PREVIEW 25”	1			
6	CONTROLADORA DE AUTOMAÇÃO	1			
7	MATRIZ 8 X 8	1			
8	CAIXA DE EXTENSÃO ÁUDIO E VÍDEO (TX/RX)	1			
9	MICROFONE DE LAPELA	1			
10	MICROFONE HEADSET	1			
11	MICROFONE DE MÃO	2			
12	MICROFONE DE PÚLPITO	1			
13	PROCESSADOR DE ÁUDIO	1			
14	CAIXA DE RETORNO DE CABINE	1			
15	CAIXA LINE ARRAY – TIPO 1	4			
16	CAIXA LINE ARRAY – TIPO 2	2			
17	AMPLIFICADOR DE ÁUDIO	1			
18	NO BREAK 6 KVA	1			
19	RACK 32U	1			
20	LETREIRO DIGITAL	1			
21	MARCADOR DE TEMPO	1			
22	SWITCHER DE VÍDEO	1			
23	CÂMERA PTZ	1			
24	CONTROLADOR PTZ	1			
25	MINI PC/ESTAÇÃO DE VIDEOCONFERÊNCIA	1			
<b>TOTAL</b>					

### **ANEXO III**

#### **PREGÃO ELETRÔNICO N.º 020/2021-GSI**

#### **PROCESSO N.º 00185.001158/2021-19**

#### **DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES DE VISTORIA**

(Identificação completa do representante da licitante), como representante devidamente constituído de (Identificação completa da licitante), doravante denominada licitante do Pregão, na forma eletrônica, nº 020/2021, declara, sob as penas da lei, que:

Conhece as condições locais para execução do objeto ou tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza do trabalho, assumindo total responsabilidade por este fato e que não utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejem desavenças técnicas ou financeiras com a contratante.

(Local), (UF), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2021.

---

Representante legal da licitante – ID – CPF

## **ANEXO IV**

**PREGÃO ELETRÔNICO N.º 020/2021-GSI**

**PROCESSO N.º 00185.001158/2021-19**

### **DECLARAÇÃO QUE NÃO MANTÉM FAMILIAR**

Eu, ....., portador da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº....., na qualidade de Representante Legal da empresa ....., inscrita no CNPJ/MF sob o nº ....., com sede na ....., declaro para todos os fins de direito que, nos termos do subitem 4.4 do edital do Pregão, na forma eletrônica, nº 020/2021-GSI, não há administrador ou sócio da empresa com poder de direção familiar de:

a) detentor de cargo em comissão ou função de confiança que atue na área responsável pela demanda ou contratação; ou

b) de autoridade hierarquicamente superior no âmbito do órgão contratante.

Declaro ainda que os sócios ou dirigentes desta empresa não mantêm vínculo familiar com servidor do órgão contratante que tenha poder de influência sobre a condução da licitação.

Por ser verdade firmo a presente declaração para que surtam os seus jurídicos e legais efeitos.

(Local), (UF), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2021.

---

Representante legal da licitante – ID – CPF



## ANEXO V

### PREGÃO ELETRÔNICO N.º 020/2021-GSI

### PROCESSO N.º 00185.001158/2021-19

### DECLARAÇÃO DE OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL

Ilmo. Sr.

(pessoa jurídica pagadora)

(Nome da empresa), com sede (endereço completo), inscrita no CNPJ sob o nº..... DECLARA à (nome da pessoa jurídica pagadora), para fins de não incidência na fonte do IRPJ, da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (Cofins), e da Contribuição para o PIS/Pasep, a que se refere o art. 64 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, que é regularmente inscrita no Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte - Simples Nacional, de que trata o art. 12 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Para esse efeito, a declarante informa que:

I - preenche os seguintes requisitos:

a) conserva em boa ordem, pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado da data da emissão, os documentos que comprovam a origem de suas receitas e a efetivação de suas despesas, bem como a realização de quaisquer outros atos ou operações que venham a modificar sua situação patrimonial; e

b) cumpre as obrigações acessórias a que está sujeita, em conformidade com a legislação pertinente;

II - o signatário é representante legal desta empresa, assumindo o compromisso de informar à Secretaria da Receita Federal do Brasil e à pessoa jurídica pagadora, imediatamente, eventual desenquadramento da presente situação e está ciente de que a falsidade na prestação dessas informações, sem prejuízo do disposto no art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, o sujeitará, com as demais pessoas que para ela concorrem, às penalidades previstas na legislação criminal e tributária, relativas à falsidade ideológica (art. 299 do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 - Código Penal) e ao crime contra a ordem tributária (art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990).

Local e data.....

Assinatura do Responsável

## ANEXO VI

**PREGÃO ELETRÔNICO N.º 020/2021-GSI**

**PROCESSO N.º 00185.001158/2021-19**

### TERMO DE CONTRATO

**TERMO DE CONTRATO DE IMPLEMENTAÇÃO  
DE SOLUÇÃO AUDIOVISUAL, QUE FAZEM  
ENTRE SI A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO  
GABINETE DE SEGURANÇA INSTITUCIONAL E  
A EMPRESA .....**

**CONTRATO N.º           /2021**

O Gabinete de Segurança Institucional da Presidência da República, inscrita no CNPJ sob o nº 09.399.736/0001-59), neste ato representado por ....., portador da matrícula funcional nº ....., de acordo com a competência prevista no ....., publicada no Diário Oficial da União de ....., doravante denominada CONTRATANTE, e o(a) ..... inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº ....., sediado(a) na ....., em ..... doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo(a) Sr.(a) ....., e CPF nº ....., tendo em vista o que consta no Processo nº ..... e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, no que couber do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 26 de maio de 2017, e da Instrução Normativa SGD/ME nº 1, de 4 de abril de 2019, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico nº 020/2021-GSI, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

### CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1 O objeto do presente instrumento é a implementação de solução audiovisual integrada, para o auditório Dom Pedro I contemplando sistemas de áudio, vídeo e automação, incluindo os serviços de produção de projeto executivo, adequação de infraestrutura, instalação, configuração, calibração e integração de sistemas e equipamentos, transferência de conhecimento e garantia dos bens e serviços, que serão prestados nas condições estabelecidas no Termo de Referência, anexo do Edital.

1.2 Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

### CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1 O prazo de vigência deste Termo de Contrato será de 12 (doze) meses, contados da data da sua assinatura, e somente poderá ser prorrogado nos termos do artigo 57, § 1º, da Lei n. 8.666, de 1993.

## CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1 O preço total da contratação é de R\$ ..... (.....)

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	QTD.	PREÇO TOTAL
1	1	Equipamentos Audiovisuais e Videoconferências	1	
	2	Serviços de Instalação	1	
	3	Treinamento	1	
	TOTAL			

3.2 No preço acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

## CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1 As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2021, na classificação abaixo:

Gestão/Unidade:

Fonte:

Programa de Trabalho:

Elemento de Despesa:

## CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

5.1 O pagamento será efetuado pela Contratante no prazo de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota Fiscal/Fatura.

5.1.1 Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

5.2 A emissão da Nota Fiscal/Fatura será precedida do recebimento definitivo do serviço, conforme previsto no Termo de Referência.

5.3 A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

5.3.1 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

5.4 O setor competente para proceder o pagamento deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

5.4.1 o prazo de validade;

5.4.2 a data da emissão;

5.4.3 os dados do contrato e do órgão contratante;

5.4.4 o período de prestação dos serviços;

5.4.5 o valor a pagar; e

5.4.6 eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

5.5 Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante;

5.6 Nos termos do item 1, do Anexo VIII-A da Instrução Normativa SEGES/MP nº 05, de 2017, será efetuada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

5.6.1 não produziu os resultados acordados;

5.6.2 deixou de executar as atividades contratadas, ou não as executou com a qualidade mínima exigida;

5.6.3 deixou de utilizar os materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizou-os com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

5.7 Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

5.8 Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

5.9 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

5.10 Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

5.11 Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

5.12 Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

5.13 Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

5.13.1 Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

5.14 Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável, em especial a prevista no artigo 31 da Lei 8.212, de 1993, nos termos do item 6 do Anexo XI da IN SEGES/MP n. 5/2017, quando couber.

5.15 É vedado o pagamento, a qualquer título, por serviços prestados, à empresa privada que tenha em seu quadro societário servidor público da ativa do órgão contratante, com fundamento na Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente.

5.16 Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

## CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE

6.1 Os preços são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

6.1.1 Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA/IBGE exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

6.2 Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

6.3 No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

6.4 Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

6.5 Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

6.6 Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

6.7 O reajuste será realizado por apostilamento.

## **CLÁUSULA SÉTIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO**

7.1 A contratada prestará garantia de execução do contrato, nos moldes do art. 56 da Lei nº 8.666, de 1993, com validade durante a execução do contrato e por 90 (noventa) dias após o término da vigência contratual, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do contrato.

7.2 No prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do contratante, contados da data do recebimento da sua via do contrato assinada, a contratada deverá apresentar comprovante de prestação de garantia, podendo optar por caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária.

7.2.1 A inobservância do prazo fixado para apresentação da garantia acarretará a aplicação de multa de 0,07% (sete centésimos por cento) do valor total do contrato por dia de atraso, até o máximo de 2% (dois por cento).

7.2.2 O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autoriza a Administração a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõem os incisos I e II do art. 78 da Lei n. 8.666 de 1993.

7.3 A validade da garantia, qualquer que seja a modalidade escolhida, deverá abranger um período de 90 dias após o término da vigência contratual, conforme item 3.1 do Anexo VII-F da IN SEGES/MP nº 5/2017.

7.4 A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

7.4.1 prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;

7.4.2 prejuízos diretos causados à Administração decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;

7.4.3 multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada; e

7.4.4 obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pela contratada, quando couber.

7.5 A modalidade seguro-garantia somente será aceita se contemplar todos os eventos indicados no item anterior, observada a legislação que rege a matéria.

7.6 A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor da Contratante, em conta específica na Caixa Econômica Federal, com correção monetária.

7.7 Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.

7.8 No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

7.9 No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada à nova situação ou renovada, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

7.10 Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, a Contratada obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data em que for notificada.

7.11 A Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

#### 7.12 Será considerada extinta a garantia:

7.12.1 com a devolução da apólice, carta fiança ou autorização para o levantamento de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia, acompanhada de declaração da Contratante, mediante termo circunstanciado, de que a Contratada cumpriu todas as cláusulas do contrato;

7.12.2 no prazo de 90 (noventa) dias após o término da vigência do contrato, caso a Administração não comunique a ocorrência de sinistros, quando o prazo será ampliado, nos termos da comunicação, conforme estabelecido na alínea "h2" do item 3.1 do Anexo VII-F da IN SEGES/MP n. 05/2017.

7.13 O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pela contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à contratada.

7.14 A contratada autoriza a contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista no neste Edital e no Contrato.

### **CLÁUSULA OITAVA – REGIME DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E FISCALIZAÇÃO**

8.1 O regime de execução dos serviços a serem executados pela CONTRATADA, e os materiais que serão empregados são aqueles previstos no Termo de Referência, anexo do Edital.

8.2 O prazo de execução dos serviços seguirá o cronograma do Apêndice II do Termo de Referência.

8.3 O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços, dos materiais, técnicas e equipamentos empregados, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, que serão exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993.

8.4 O representante da Contratante deverá ter a qualificação necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.

8.5 A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos no Termo de Referência.

8.6 A fiscalização do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na execução do serviço, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

8.7 A conformidade do material/técnica/equipamento a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido no Termo de Referência, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

8.8 O representante da Contratante deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

8.9 O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas no Termo de Referência e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 87 da Lei nº 8.666, de 1993.

8.10 As atividades de gestão e fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, podendo ser exercidas por servidores, equipe de fiscalização ou único servidor, desde que, no exercício dessas atribuições, fique assegurada a distinção dessas atividades e, em razão do volume de trabalho, não comprometa o desempenho de todas as ações relacionadas à Gestão do Contrato.

8.11 Durante a execução do objeto, o fiscal técnico ou o gestor, caso não haja fiscal técnico designado, deverá monitorar constantemente o nível de qualidade dos serviços para evitar a sua degeneração, devendo intervir para requerer à CONTRATADA a correção das faltas, falhas e irregularidades constatadas.

8.12 O fiscal técnico ou o gestor, caso não haja fiscal técnico designado, deverá apresentar ao preposto da CONTRATADA a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

8.13 Em hipótese alguma, será admitido que a própria CONTRATADA materialize a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

8.14 A CONTRATADA poderá apresentar justificativa para a prestação do serviço com menor nível de conformidade, que poderá ser aceita pelo fiscal técnico ou pelo gestor, caso não haja fiscal técnico designado, desde que comprovada a excepcionalidade da ocorrência, resultante exclusivamente de fatores imprevisíveis e alheios ao controle do prestador.

8.15 Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade da prestação do serviço em relação à qualidade exigida, bem como quando esta ultrapassar os níveis mínimos toleráveis previstos nos indicadores, além dos fatores redutores, devem ser aplicadas as sanções à CONTRATADA de acordo com as regras previstas no ato convocatório.

8.16 O fiscal técnico ou o gestor, caso não haja fiscal técnico designado, poderá realizar avaliação diária, semanal ou mensal, desde que o período escolhido seja suficiente para avaliar ou, se for o caso, aferir o desempenho e qualidade da prestação dos serviços.

8.17 A conformidade do material a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da CONTRATADA que contenha sua relação detalhada, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

8.18 As disposições previstas nesta cláusula não excluem o disposto no Anexo VIII da Instrução Normativa SLTI/MP nº 05, de 2017, aplicável no que for pertinente à contratação.

8.19 A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

8.20 O representante da Contratante deverá comunicar à Contratada por escrito, quanto à Política de Segurança da Informação da Secretaria Especial de Administração e suas normas complementares, para ciência e para que se responsabilize por todas as providências e deveres estabelecidos.

## **CLÁUSULA NONA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA**

### **9.1 Obrigações da CONTRATANTE:**

9.1.1 Proporcionar todas as facilidades para que o licitante vencedor possa desempenhar seus serviços, fornecimento e instalação de equipamentos, dentro das normas estabelecidas no edital e seus anexos;



9.1.2 Prestar aos empregados do licitante vencedor todas as informações e esclarecimentos que eventualmente venham a ser solicitados sobre os serviços, fornecimento e instalação dos equipamentos;

9.1.3 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

9.1.4 Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por servidor especialmente designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;

9.1.5 Notificar a Contratada por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se que as soluções por ela propostas sejam as mais adequadas;

9.1.6 Pagar à Contratada o valor resultante da prestação do serviço, no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

9.1.7 Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da Nota Fiscal/Fatura fornecida pela contratada, no que couber, em conformidade com o item 6 do Anexo XI da IN SEGES/MP n. 5/2017.

9.1.8 Não praticar atos de ingerência na administração da Contratada, tais como:

9.1.8.1 exercer o poder de mando sobre os empregados da Contratada, devendo reportar-se somente aos prepostos ou responsáveis por ela indicados, exceto quando o objeto da contratação prever o atendimento direto, tais como nos serviços de recepção e apoio ao usuário;

9.1.8.2 direcionar a contratação de pessoas para trabalhar nas empresas Contratadas;

9.1.8.3 promover ou aceitar o desvio de funções dos trabalhadores da Contratada, mediante a utilização destes em atividades distintas daquelas previstas no objeto da contratação e em relação à função específica para a qual o trabalhador foi contratado; e

9.1.8.4 considerar os trabalhadores da Contratada como colaboradores eventuais do próprio órgão ou entidade responsável pela contratação, especialmente para efeito de concessão de diárias e passagens.

9.1.9 Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato;

9.1.10 Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento;

9.1.11 Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento das obrigações pela Contratada;

9.1.12 Arquivar, entre outros documentos, projetos, "as built", especificações técnicas, orçamentos, termos de recebimento, contratos e aditamentos, relatórios de inspeções técnicas após o recebimento do serviço e notificações expedidas;

## 9.2 Obrigações da CONTRATADA:

9.2.1 Apresentar, **obrigatoriamente**, projeto executivo e cronograma físico, a ser aprovado pela Presidência da República, conforme estabelecido no cronograma do Apêndice II do Termo de Referência.

9.2.2 Executar os serviços conforme especificações do Termo de Referência e de sua proposta, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais,

além de fornecer os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidade especificadas no Termo de Referência e em sua proposta;

9.2.3 Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato ou pelo gestor, caso não haja fiscal designado, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.2.4 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com os artigos 14 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), ficando a Contratante autorizada a descontar da garantia, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à Contratada, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.2.5 Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor;

9.2.6 Vedar a utilização, na execução dos serviços, de empregado que seja familiar de agente público ocupante de cargo em comissão ou função de confiança no órgão Contratante, nos termos do artigo 7º do Decreto nº 7.203, de 2010;

9.2.7 Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

9.2.8 Fornecer material novo, mão de obra e ferramentas necessárias para instalação e execução dos serviços, ficando responsável pela sua guarda e transporte.

9.2.9 Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

9.2.10 Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

9.2.11 Paralisar, por determinação da Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.2.12 Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução dos serviços, durante a vigência do contrato.

9.2.13 Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram o Termo de Referência, no prazo determinado.

9.2.14 Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

9.2.15 Submeter previamente, por escrito, à Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo.

9.2.16 Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

9.2.17 Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

9.2.18 Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social, bem como as regras de acessibilidade previstas na legislação, quando a contratada houver se beneficiado da preferência estabelecida pela Lei nº 13.146, de 2015;

9.2.19 Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.2.20 Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, tais como os valores providos com o quantitativo de vale transporte, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

9.2.21 Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança da Contratante;

9.2.22 Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação;

9.2.23 Assegurar à CONTRATANTE, em conformidade com o previsto no subitem 6.1 “a” e “b” do Anexo VII-F da Instrução Normativa SEGES/MP nº 05, de 25/05/2017:

9.2.23.1 O direito de propriedade intelectual dos produtos desenvolvidos, inclusive sobre as eventuais adequações e atualizações que vierem a ser realizadas, logo após o recebimento de cada parcela, de forma permanente, permitindo à Contratante distribuir, alterar e utilizar os mesmos sem limitações;

9.2.23.2 Os direitos autorais da solução, do projeto, de suas especificações técnicas, da documentação produzida e congêneres, e de todos os demais produtos gerados na execução do contrato, inclusive aqueles produzidos por terceiros subcontratados, ficando proibida a sua utilização sem que exista autorização expressa da Contratante, sob pena de multa, sem prejuízo das sanções civis e penais cabíveis.

9.2.24 Responsabilizar-se pela instalação dos equipamentos, condução dos cabos, conectorização, programação lógica, configuração e ajustes do sistema que serão de responsabilidade da contratada até a conclusão dos serviços;

9.2.25 Prover todos os cabos, conectores, dutos, caixas de conexão e acessórios necessários à interconexão dos equipamentos descritos no projeto;

9.2.26 Ter um representante dos serviços com formação profissional devidamente comprovada como um dos responsáveis técnicos pela execução dos serviços, que assuma perante à fiscalização do contrato a responsabilidade de deliberar sobre qualquer determinação de urgência que se torne necessária;

9.2.27 O responsável técnico que deverá assumir pessoal e diretamente a execução dos serviços contratados, compondo a respectiva equipe técnica, sendo este profissional na área de engenharia elétrica, eletrônica ou telecomunicações, com registro ativo no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia).

- 9.2.28 Assumir todos os ônus, encargos sociais, trabalhistas, fiscais e previdenciários concernentes à execução de seus serviços, inclusive os resultantes de acidente no trabalho e incêndios;
- 9.2.29 Efetuar as suas expensas todos os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para a boa execução do objeto do Contrato;
- 9.2.30 Responder pelas perdas e danos causados por seus sócios, empregados e prepostos, ainda que involuntariamente, às instalações do prédio, mobiliários, máquinas, equipamentos e demais bens da Contratante ou de propriedade de terceiros, durante a execução dos serviços e fornecimento e instalação dos equipamentos;
- 9.2.31 Responder por quaisquer acidentes que possam ser vítimas seus empregados, da Contratante, ou mesmo terceiros quando da prestação dos serviços e do fornecimento e instalação dos equipamentos;
- 9.2.32 Acatar, cumprir e fazer cumprir por parte de seus empregados, as disposições contidas na legislação específica do trabalho;
- 9.2.33 Respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências da Contratante;
- 9.2.34 Retirar, ao término de cada etapa, os restos de materiais e ferramentas utilizados dos locais atingidos, promovendo a limpeza **diária** da área e todos os procedimentos necessários para manter a área limpa e composta. É imprescindível que todo entulho proveniente dos serviços de demolições e preparo do local de intervenção, bem como aquele que venha a ser produzido durante a execução, seja removido da área interna para as áreas externas, **diariamente**;
- 9.2.35 Solicitar, em tempo hábil, todas as informações de que necessitar para o cumprimento das suas obrigações contratuais, exceto aquelas que forem de responsabilidade do licitante vencedor;
- 9.2.36 Apresentar documento fiscal específico discriminando todos os materiais e serviços, com indicação de preços unitários e totais;
- 9.2.37 Providenciar a imediata correção das deficiências, falhas ou irregularidades apontadas pela Contratante na execução do presente contrato, atendendo, com a diligência possível, às determinações da Fiscalização, voltadas ao saneamento de faltas e correção de irregularidades verificadas;
- 9.2.38 Responder às demandas da Contratante, dentro do prazo fixado nas respectivas correspondências;
- 9.2.39 Fornecer à Contratante relação com o nome, endereço e CPF dos empregados que atuarão nos serviços a serem executados, a fim de que possam ter acesso aos locais de trabalho;
- 9.2.40 Recrutar e manter, em seu nome e sob sua inteira e exclusiva responsabilidade, os empregados e contratados necessários à perfeita execução dos serviços, devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, no horário estabelecido para a jornada de trabalho, e ainda aos sábados, domingos e feriados, se necessário, com a prévia autorização da Contratante;
- 9.2.41 Efetuar todos os pagamentos, inclusive os encargos previstos na legislação trabalhista, previdenciária, comercial e fiscal, e de quaisquer outros decorrentes da sua condição de empregadora, não transferindo em nenhuma hipótese para a Contratante eventuais ônus decorrentes do inadimplemento de tais obrigações.

## **CLÁUSULA DÉCIMA – DA SUBCONTRATAÇÃO**

10.1 É vedada a subcontratação da parcela principal da obrigação, que neste caso se configura com o fornecimento e instalação de equipamentos audiovisuais e de videoconferência, e nos serviços de configuração e treinamento.

10.2 É permitida a subcontratação parcial, desde que se destinada exclusivamente à realização de serviços como:

- Pequenos reparos de pintura;
- Pequenos reparos de gesso e/ou alvenaria;
- Adequação de mobiliário e serviços de marcenaria;

10.2.1 A subcontratação fica limitada a 10% do valor total contratado e depende de autorização prévia da Contratante, a quem incumbe avaliar se a subcontratada cumpre os requisitos de qualificação técnica necessários para a execução do objeto.

10.3 Não será permitida a subcontratação de serviços elétricos.

10.4 São obrigações adicionais da CONTRATADA, em razão da subcontratação:

10.4.1 Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da CONTRATADA pela perfeita execução contratual, bem como pela padronização, compatibilidade, gerenciamento centralizado e qualidade da subcontratação, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da SUBCONTRATADA, bem como responder perante a CONTRATANTE pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

## **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

11.1 Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a CONTRATADA que:

- 11.1.1 inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
- 11.1.2 ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 11.1.3 falhar ou fraudar na execução do contrato;
- 11.1.4 comportar-se de modo inidôneo; ou
- 11.1.5 cometer fraude fiscal.

11.2 Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

11.2.1 Advertência por escrito, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para a Administração;

11.2.2 Multa de:

11.2.2.1 0,2% (dois décimos por cento) por dia sobre o valor adjudicado em caso de atraso na execução dos serviços, limitada a incidência a 15 (quinze) dias. Após o décimo quinto dia e a critério da Administração, no caso de execução com atraso, poderá ocorrer a não-aceitação do objeto, de forma a configurar, nessa hipótese, inexecução total da obrigação assumida, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;

11.2.2.2 10% (dez por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de atraso na execução do objeto, por período superior ao previsto no subitem acima ou de inexecução parcial da obrigação assumida;

11.2.2.3 15% (quinze por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de inexecução total da obrigação assumida;

11.2.2.5 0,07% (sete centésimos por cento) do valor do contrato por dia de atraso na apresentação da garantia (seja para reforço ou por ocasião de prorrogação), observado o máximo de 2% (dois por cento). O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autorizará a Administração CONTRATANTE a promover a rescisão do contrato;

11.2.2.6 As penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.

11.2.3 Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

11.2.4 Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;

11.2.4.1 A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 11.1 deste Contrato.

11.2.5 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, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

11.3 As sanções previstas nos subitens 11.2.1, 11.2.3, 11.2.4 e 11.2.5 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

11.4 Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

11.4.1 tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

11.4.2 tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

11.4.3 demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

11.5 A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à CONTRATADA, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

11.6 As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

11.6.1 Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

11.7 Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

11.8 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

11.9 Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

11.10 A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

11.11 O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

11.12 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

## **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – RESCISÃO**

12.1 O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

12.2 Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3 A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4 O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

12.4.1 Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.4.2 Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.4.3 Indenizações e multas.

## **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – VEDAÇÕES E PERMISSÕES**

13.1 É vedado à CONTRATADA interromper a execução dos serviços sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

13.2 É permitido à CONTRATADA caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020.

13.2.1 A cessão de crédito, a ser feita mediante celebração de termo aditivo, dependerá de comprovação da regularidade fiscal e trabalhista da cessionária, bem como da certificação de que a cessionária não se encontra impedida de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

13.2.2 A crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratada) pela execução do objeto contratual, com o desconto de eventuais multas, glosas e prejuízos causados à Administração, sem prejuízo da utilização de institutos tais como os da

conta vinculada e do pagamento direto previstos na IN SEGES/ME nº 5, de 2017, caso aplicáveis.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – ALTERAÇÕES**

14.1 Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2 A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.3 As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – CASOS OMISSOS**

15.1 Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002 e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – PUBLICAÇÃO**

16.1 Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – FORO**

17.1 O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato será o da Justiça Federal - Seção Judiciária do Distrito Federal.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Brasília, de de 2021.

---

Representante legal da CONTRATANTE

---

Representante legal da CONTRATADA