



EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 009/2019

Processo Administrativo nº S-5331/19

UASG: 926499



O **CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMÓVEIS DA 6ª REGIÃO – PARANÁ – CRECI/PR**, Autarquia Federal, inscrito no CNPJ sob o n.º 76.693.910/0001-69, dotado de personalidade jurídica de direito público, por meio do Pregoeiro designado pela Portaria n.º 02/2019, de 03 de Janeiro de 2019, atendendo a determinação da Diretoria do CRECI/PR e conforme autorização da Presidência torna público aos interessados em geral que fará realizar Licitação na modalidade **"PREGÃO ELETRÔNICO"**, através do site www.comprasgovernamentais.gov.br (**comprasnet**), o qual será processado e julgado em conformidade com as disposições do Decreto nº 3.555, de 08 de agosto de 2000, da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do decreto nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, obedecendo, subsidiariamente, os preceitos da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e alterações posteriores, e de acordo com as cláusulas e condições estabelecidas neste edital.

Critério de julgamento: Menor preço por item

Data de abertura da sessão pública: 19/12/2019

Horário de abertura da sessão pública: 09h30min, horário de Brasília/DF

Local: www.comprasgovernamentais.gov.br (comprasnet)

1. DO OBJETO.

1.1. Aquisição de equipamentos de informática (Servidor, Switches e Nobreak), visando a conexão de computadores em rede, para atender a demanda da nova sede do CRECI/PR.

1.2. Em caso de discordância entre as especificações descritas no Sistema Eletrônico e as constantes deste edital, prevalecerão as últimas.

2. DO PREÇO MÁXIMO ADMITIDO POR ITEM.

2.1. O valor máximo aceitável para a contratação, possuirá caráter sigiloso e será disponibilizado exclusiva e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.



- 2.2. Para fins do disposto no caput, o valor máximo aceitável para a contratação será tornado público apenas e imediatamente após o encerramento do envio de lances.
- 2.3. No **ANEXO II** do edital consta o modelo de proposta de preços.

3. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

- 3.1. As despesas decorrentes das contratações correrão pela seguinte dotação orçamentária: **6.3.2.1.01.03.006 – Equipamentos de processamentos de dados.**

4. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO.

- 4.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que atenderem integralmente todas as condições estabelecidas neste edital e seus anexos e que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF.
- 4.2. Como requisito para a participação no pregão, as microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas do artigo 34, da Lei nº 11.488/2007, deverão declarar em campo próprio do Sistema Eletrônico, os seguintes dados:
 - 4.2.1. Que cumprem os requisitos estabelecidos no artigo 3º, da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando aptas a usufruírem do tratamento favorecido estabelecido em seus artigos 42 a 49. A falta de manifestação implicará na perda do direito ao tratamento diferenciado.
 - 4.2.2. Consideram-se microempresas ou empresas de pequeno porte a sociedade empresária, a sociedade simples, a empresa individual de responsabilidade limitada e o empresário a que se refere o artigo 966, do Código Civil, enquadrados nos limites definidos pelo artigo 3º, da Lei Complementar nº 123/06, com as alterações introduzidas pela Lei Complementar nº 155, de 27 de outubro de 2016.
 - 4.2.3. O MEI equipara-se à figura do empresário individual e é modalidade de microempresa.
 - 4.2.4. Considera-se MEI o empresário individual que se enquadre na definição do mencionado artigo 966, ou o empreendedor que exerça as atividades de industrialização, comercialização e prestação de serviços no âmbito rural, que tenha auferido receita bruta, no ano-calendário anterior,



de até R\$ 81.000,00 (oitenta e um mil reais), que seja optante pelo Simples Nacional e que não esteja impedido de optar pelo recolhimento dos impostos e contribuições abrangidos pelo Simples Nacional em valores fixos mensais, independentemente da receita bruta por ele auferida no mês.

4.2.5. No caso de início de atividades, o limite será de R\$ 6.750,00 (seis mil, setecentos e cinquenta reais) multiplicados pelo número de meses compreendido entre o início da atividade e o final do respectivo ano-calendário, consideradas as frações de meses como um mês inteiro.

4.3. Todas as licitantes deverão declarar:

4.3.1. Que estão cientes e concordam com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como cumprem plenamente os requisitos de habilitação definidos no ato convocatório.

4.3.2. Que inexistem fatos impeditivos para habilitação no certame, cientes da obrigatoriedade de declararem ocorrências posteriores.

4.3.3. Que não empregam menores de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregam menor de 16 anos, salvo a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal.

4.3.4. Que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 02, de 16 de setembro de 2009.

4.3.5. Que não utilizam de trabalho degradante ou forçado.

4.4. Declarações falsas sujeitarão as licitantes às sanções previstas no artigo 49, do Decreto 10.024/2019.

4.5. Não poderão participar desta licitação as interessadas:

4.5.1. Suspensas de participar de licitações e impedidas de contratar com o CRECI/PR, conforme inciso III, do artigo 87, da Lei nº 8.666/93, durante o prazo da sanção aplicada.

4.5.2. Proibidas de licitar e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente.

4.5.3. Que tenham sido declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação.





- 4.5.4.** Proibidas de contratar com o Poder Público, em razão do disposto no artigo 72, § 8º, inciso V, da Lei nº 9.605/98.
- 4.5.5.** Que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º, da Lei nº 8.666/93.
- 4.5.5.1.** Entende-se por “participação indireta” a que alude o artigo 9º, da Lei nº 8.666/93, a participação no certame de empresa em que uma das pessoas listadas no mencionado dispositivo legal figure como sócia, pouco importando o seu conhecimento técnico acerca do objeto da licitação ou mesmo a atuação no processo licitatório.
- 4.5.6.** Em falência, em processo de dissolução ou liquidação, fusão, cisão, incorporação ou sob concurso de credores.
- 4.5.7.** Em consórcio de empresas, qualquer que seja sua forma de constituição, e sejam controladoras, coligadas ou subsidiárias entre si.
- 4.5.8.** Estrangeiras não autorizadas a funcionar no país.
- 4.5.9.** Será permitida a participação de cooperativas, desde que:
- 4.5.9.1.** O serviço possa ser executado com autonomia pelos cooperados, de modo a não demandar relação de subordinação entre a cooperativa e os cooperados, nem entre a Administração e os cooperados.
- 4.5.9.2.** A gestão operacional do serviço seja executada de forma compartilhada ou em rodízio, em que as atividades de coordenação e supervisão da execução dos serviços e as de preposto sejam realizadas pelos cooperados de forma alternada ou aleatória, para que tantos quanto possíveis venham a assumir tal atribuição.
- 4.5.9.3.** O serviço seja executado obrigatoriamente pelos cooperados, vedada qualquer intermediação ou subcontratação.
- 4.5.9.4.** Seja apresentado modelo de gestão operacional adequado ao objeto da licitação, com compartilhamento ou rodízio das atividades de coordenação e supervisão da execução dos serviços, o qual servirá como condição de aceitabilidade da proposta.



4.6. A verificação de eventual descumprimento das condições de participação será realizada mediante a consulta aos seguintes cadastros:

- a) SICAF;
- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
- c) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);
- d) Tribunal de Contas da União – TCU (<https://contas.tcu.gov.br/certidao/Web/Certidao/NadaConsta/home.faces>);

4.6.1. A consulta aos cadastros será realizada em nome da 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.

4.7. O descumprimento de qualquer condição de participação acarretará na inabilitação da licitante.

4.8. A participação na presente licitação implica na aceitação plena e irrevogável de todos os termos, cláusulas e condições constantes deste edital e de seus anexos, bem como na observância dos preceitos legais e regulamentares em vigor e na responsabilidade pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase do processo.

5. DO CREDENCIAMENTO.

5.1. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao Sistema Eletrônico, no portal de Compras do Governo Federal (<http://www.comprasgovernamentais.gov.br>) (comprasnet).

5.2. O credenciamento junto ao provedor do Sistema Eletrônico implica na responsabilidade legal da licitante e na presunção de



sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

- 5.3. O uso da senha de acesso pela licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do Sistema ou ao CRECI/PR responder por eventuais danos decorrentes de sua utilização indevida, ainda que por terceiros.
- 5.4. A perda da senha ou a quebra de sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do Sistema para o imediato bloqueio de acesso.
- 5.5. A licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no Sistema Eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.
- 5.6. Incumbirá ainda à licitante acompanhar as operações no Sistema Eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

6. DO ENVIO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS.

- 6.1. A participação no pregão dar-se-á por meio da digitação da senha privativa da licitante e subsequente encaminhamento da proposta, exclusivamente por meio do Sistema Eletrônico, a partir da divulgação do edital no site www.comprasgovernamentais.gov.br (comprasnet), até a data e horário da abertura da sessão pública.
 - 6.1.1. Até a abertura da sessão pública, as licitantes poderão retirar, alterar ou complementar a proposta anteriormente apresentada.
- 6.2. A licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no Sistema Eletrônico, dos campos relativos a:
 - 6.2.1. Preço do item 01;
 - 6.2.2. Preços mensal e anual do item 02;
 - 6.2.3. Preço unitário do item 03;
 - 6.2.4. Preços mensal e anual do item 04;
 - 6.2.5. A descrição clara e detalhada do objeto.
 - 6.2.5.1. As licitantes deverão observar a orientação estabelecida pelo Ministério da Economia, no sentido de incluir o detalhamento do objeto no campo



“Descrição Detalhada do Objeto”, indicando, no que for aplicável, o fabricante, o modelo e o prazo de garantia.

- 6.2.5.2.** Todas as especificações do objeto, contidas na proposta, vinculam a contratada.
- 6.3.** O preço cotado deverá incluir todos os tributos, fretes, tarifas, seguros e demais despesas decorrentes da execução do objeto.
- 6.4.** O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da abertura da sessão pública.
- 6.5.** A apresentação da proposta implica plena aceitação, por parte da licitante, das condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

7. DA SESSÃO PÚBLICA.

- 7.1.** A sessão pública terá início no **dia 19 de dezembro de 2019**, às 09h30min, quando serão abertas e analisadas as propostas comerciais.
- 7.1.1.** A abertura da fase de lances terá início previsto após a análise de conformidade das propostas recebidas.
- 7.1.2.** A desclassificação da proposta será fundamentada e registrada no sistema, acompanhado em tempo real de todos os participantes.
- 7.1.3.** Somente as propostas classificadas pelo pregoeiro participarão da etapa de lances.
- 7.1.4.** 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 e endereço eletrônico, salvo comunicação do Pregoeiro em sentido contrário.
- 7.2.** Para todas as referências de tempo contidas neste edital será observado o horário oficial de Brasília/DF.
- 7.3.** No horário previsto no ITEM 7.1, o Pregoeiro iniciará a sessão pública do pregão eletrônico, com a abertura e análise das propostas comerciais.
- 7.4.** O Pregoeiro examinará a conformidade das propostas, de acordo com as especificações e condições detalhadas no edital.



- 7.5. O Pregoeiro desclassificará, motivadamente, as propostas que estiverem em desacordo com os requisitos estabelecidos no edital, classificando aquelas que participarão da fase de lance.



8. DOS LANCES.

- 8.1. Classificadas as propostas, o pregoeiro dará início à fase competitiva, oportunidade em que as licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.
- 8.2. A licitante será imediatamente informada do recebimento do lance e do valor consignado no registro.
- 8.3. As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observados o horário fixado para abertura da sessão pública e as regras estabelecidas no Edital.
- 8.4. A licitante somente poderá oferecer valor inferior ou maior percentual de desconto ao último lance por ela ofertado e registrado pelo sistema, desde que observado, quando houver, o intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta.
- 8.5. Não serão aceitos dois ou mais lances iguais e prevalecerá aquele que for recebido e registrado primeiro.
- 8.6. Durante a sessão pública, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação da concorrente.
- 8.7. No caso de desconexão do Pregoeiro, no decorrer da fase de lances, se o Sistema Eletrônico permanecer acessível às licitantes, os lances continuarão sendo recebidos.
- 8.8. O Pregoeiro, quando possível, dará continuidade à sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.
- 8.9. Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

9. DO MODO DE DISPUTA – ABERTO.

- 9.1. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa aberto – ou seja, as licitantes apresentarão



lances públicos e sucessivos, com prorrogações, conforme o critério de julgamento adotado no edital;

- 9.2. No modo de disputa aberto, o intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances será de **R\$100,00 (cem reais)**, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta.
- 9.3. No modo de disputa aberto, a etapa de envio de lances na sessão pública durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 9.4. A prorrogação automática da etapa de envio de lances, de que trata o **caput**, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.
- 9.5. Na hipótese de não haver novos lances na forma estabelecida no **caput** e no § 1º, a sessão pública será encerrada automaticamente.
- 9.6. Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, o Pregoeiro poderá, assessorado pela Equipe de Apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, mediante justificativa.

10. DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE.

- 10.1. Após a etapa de envio de lances, haverá a aplicação dos critérios de desempate previstos nos [art. 44](#) e [art. 45 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006](#), seguido da aplicação do critério estabelecido no [§ 2º do art. 3º da Lei nº 8.666, de 1993](#), se não houver licitante que atenda à primeira hipótese.
- 10.2. Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas, empresas de pequeno porte e equiparados sejam até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada ao final da etapa de lances.
- 10.3. Para efeito do disposto no subitem 10.1, deste edital, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:
 - 10.3.1. A microempresa, a empresa de pequeno porte e equiparado mais bem classificado poderá apresentar



proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do lote.

- 10.3.2.** Não sendo exercido o direito de preferência, na forma do subitem anterior, serão convocadas automaticamente, pelo Sistema Eletrônico, as concorrentes remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 9.10.1, deste edital, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.
- 10.3.3.** No caso de equivalência de valores de propostas apresentadas pelas microempresas, empresas de pequeno porte e equiparados (no caso de não haver lances) que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 9.10.1, deste edital, será realizado sorteio para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar a melhor oferta.
- 10.3.4.** A microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparado mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta no prazo máximo de 05 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão. A convocação será feita via **chat** e automaticamente pelo Sistema Eletrônico e sem qualquer intervenção do Pregoeiro.
- 10.3.5.** O disposto no subitem 10.1 somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparado.
- 10.3.6.** Caso nenhuma microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparado venha a exercer o direito de preferência, será assegurada preferência, sucessivamente, aos serviços:
- Prestados por empresas brasileiras;
 - Prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
 - 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.
- 10.3.7.** As empresas enquadradas no subitem 10.3.6 deverão 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.

11

11. DA NEGOCIAÇÃO E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS.

- 11.1.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o Pregoeiro encaminhará, pelo sistema eletrônico, contraproposta à licitante que tenha apresentado o melhor preço, visando obter melhor proposta. Fica vedada a negociação em condições diferentes das previstas no Edital.
- 11.2.** A negociação será realizada por meio do sistema e poderá ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 11.3.** Encerrada a 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 segundo previsão deste Edital. Verificará, ao mesmo tempo, as condições de habilitação da licitante conforme disposições aqui contidas, observado o disposto no Capítulo da "Habilitação".
- 11.4.** Analisada a aceitabilidade do preço obtido, o Pregoeiro divulgará o resultado do julgamento.
- 11.5.** Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se a licitante vencedora desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando sua compatibilidade quanto aos preços máximos e se os valores apresentados são economicamente viáveis, procedendo à sua aceitabilidade e posterior habilitação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda plenamente ao Edital.
- 11.6.** Ocorrendo a situação a que se refere o subitem anterior, o Pregoeiro deverá negociar com a licitante, para que seja obtido **preço melhor.**
- 11.7.** Caso não sejam realizados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e o valor máximo da contratação.
- 11.8.** Em havendo apenas uma oferta e desde que atenda a todos os termos do Edital e que seu preço seja compatível com o valor máximo da contratação, esta poderá ser aceita.
- 11.9.** A critério do Pregoeiro poderá ser solicitado à licitante que demonstre a exequibilidade de seus preços.



11.10. Caso todas as propostas sejam desclassificadas, poderá ser fixado o prazo de 08 (oito) dias úteis para que as licitantes, se assim o desejarem, apresentem novas propostas, eliminadas as causas que determinaram a desclassificação das anteriores.

12

12. DO ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E DA PROPOSTA FINAL.

12.1. Ao fim da fase de aceitabilidade da proposta e após comunicação do Pregoeiro, via *chat*, será concedido, à licitante detentora da melhor oferta, o prazo de 02 (duas) horas para o envio dos dados e documentos de habilitação, que não estejam contemplados no SICAF, conforme segue:

12.1.1. De habilitação.

12.1.2. Proposta atualizada.

12.2. A licitante detentora da melhor oferta, quando constatada a regularidade da documentação apresentada, será declarada vencedora e deverá encaminhar todos os documentos, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, para o seguinte endereço: Rua General Carneiro, 680 – Centro – Curitiba/PR – CEP: 80.060-150, aos cuidados do Departamento de Licitações.

12.2.1. O não envio da documentação, nos prazos definidos nos subitens 12.1 e 12.2, ensejará na caducidade do direito da declaração de vencedora, sem prejuízo das sanções legalmente previstas. Nessa hipótese, a Administração convocará as demais licitantes, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital, sendo a respectiva proponente declarada vencedora.

12.2.2. Eventuais problemas no envio de documentos deverão ser comunicados tempestivamente ao Pregoeiro, para que este oriente sobre as providências a serem adotadas.

12.2.3. Os prazos estipulados poderão ser dilatados, mediante justificativa acatada pelo Pregoeiro.

12.3. Ainda, depois da declaração de vencedora, a licitante deverá anexar, após solicitação do Pregoeiro, os documentos já remetidos via e-mail através da opção "Enviar Anexo", do Sistema Eletrônico.

12.4. Se a licitante detentora da melhor oferta não atender às exigências editalícias, serão convocadas as demais licitantes, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que



atenda ao Edital, sendo a respectiva proponente declarada vencedora.

13

13. DA DOCUMENTAÇÃO OBRIGATÓRIA.

13.1. Para habilitação dos licitantes, será exigida, exclusivamente, a documentação relativa:

- I. À habilitação jurídica;
- II. À qualificação técnica;
- III. À qualificação econômico-financeira;
- IV. À regularidade fiscal e trabalhista;
- V. À regularidade fiscal perante as Fazendas Públicas estaduais, distrital e municipais, quando necessário; e
- VI. Ao cumprimento do disposto no inciso XXXIII do caput do art. 7º da Constituição e no inciso XVIII do caput do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993.

Parágrafo único. A documentação exigida para atender ao disposto nos incisos I, III, IV e V do **caput** poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

13.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras na licitação, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados com tradução livre.

Parágrafo único. Na hipótese de a licitante vencedora ser estrangeira, para fins de assinatura do contrato, os documentos de que trata o **caput** serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelas respectivas embaixadas ou consulados.

13.3. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, serão exigidas:

- I. A comprovação da existência de compromisso público ou particular de constituição de consórcio, com indicação da empresa líder, que atenderá às condições de liderança estabelecidas no edital e representará as consorciadas perante a União;
- II. A apresentação da documentação de habilitação especificada no edital por empresa consorciada;



- III. A comprovação da capacidade técnica do consórcio pelo somatório dos quantitativos de cada empresa consorciada, na forma estabelecida no edital;
- IV. A demonstração, por cada empresa consorciada, do atendimento aos índices contábeis definidos no edital, para fins de qualificação econômico-financeira;
- V. A responsabilidade solidária das empresas consorciadas pelas obrigações do consórcio, nas etapas da licitação e durante a vigência do contrato;
- VI. A obrigatoriedade de liderança por empresa brasileira no consórcio formado por empresas brasileiras e estrangeiras, observado o disposto no inciso I; e
- VII. A constituição e o registro do consórcio antes da celebração do contrato.

Parágrafo único. Fica vedada a participação de empresa consorciada, na mesma licitação, por meio de mais de um consórcio ou isoladamente.

13.4. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação da licitante detentora 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, conforme subitem 4.6, do Edital.

13.5. A documentação relativa à Habilitação Jurídica consistirá em:

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

13.5.2. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI.

13.5.3. No caso de sociedade empresária e empresa individual de responsabilidade limitada – EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado dos documentos referentes à eleição dos administradores, no caso de sociedade por ações.



- 13.5.4.** Em se tratando de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local da sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores.
- 13.5.5.** Em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país: Decreto de Autorização.
- 13.6.** Quanto à Regularidade Fiscal e Trabalhista:
- 13.6.1.** Comprovante de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ.
- 13.6.2.** Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, emitida com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 02.10.2014.
- 13.6.3.** Prova de Regularidade Fiscal junto à Fazenda Municipal.
- 13.6.4.** Certificado de Regularidade do FGTS – CRF, expedido pela Caixa Econômica Federal.
- 13.6.5.** Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão 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.
- 13.7.** Quanto à Qualificação Econômico-Financeira:
- 13.7.1.** Certidão negativa de falência, expedida pelo distribuidor da sede da licitante, dentro do prazo de validade previsto na própria certidão ou, na omissão desta, expedida a menos de 180 (cento e oitenta) dias contados da data da sessão pública.
- 13.7.2.** 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, tomando como base a variação ocorrida no período, do Índice Geral de Preços - Disponibilidade Interna (IGP-DI), publicado pela Fundação Getúlio Vargas - FGV, ou outro indicador que o venha a substituir.
- 13.7.3.** Serão considerados os seguintes prazos de apresentação do balanço patrimonial:



- 13.7.3.1.** Último dia útil de maio para as empresas vinculadas ao Sped – Sistema Público de Escrituração Digital.
- 13.7.3.2.** Dia 30 de abril para aquelas que não utilizam o Sped – Sistema Público de Escrituração Digital.
- 13.7.4.** O balanço patrimonial deverá estar assinado por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.
- 13.7.5.** As empresas constituídas no exercício em curso deverão apresentar cópia do balanço de abertura ou cópia do livro diário contendo o balanço de abertura, inclusive com os termos de abertura e encerramento.
- 13.7.6.** A boa situação financeira da licitante será avaliada pelos Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), maiores que 1 (um), resultantes da aplicação das fórmulas abaixo:

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

- 13.7.7.** Comprovação de patrimônio líquido não inferior a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação, quando qualquer dos índices Liquidez Geral, Liquidez Corrente e Solvência Geral, informados pelo SICAF, for igual ou inferior a 01.
- 13.8.** Quanto à Qualificação Técnica:
- 13.8.1.** Atestado(s) de capacidade técnica emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características com o objeto da licitação em apreço;
- 13.9.** As licitantes em recuperação judicial, se for o caso, deverão apresentar certidão emitida pela instância judicial competente pelo processamento da consequente ação, que comprove as aptidões econômica e financeira para participar do procedimento licitatório.



- 13.10.** Declaração de que não emprega menores de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregam menor de 16 anos, salvo a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, e declaração de inexistência de fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, as quais serão impressas pelo Pregoeiro, em campo próprio do Sistema Eletrônico.
- 13.11.** A licitante regularmente inscrita no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF será dispensada da apresentação dos documentos referentes aos níveis de cadastro em que tenha obtido o registro regular.
- 13.11.1.** Na hipótese de não ser possível o acesso ao sistema SICAF para a verificação da regularidade da licitante, o Pregoeiro lhe informará acerca do fato, abrindo prazo pré-determinado para que ela encaminhe, via e-mail, os documentos.
- 13.12.** Os documentos poderão ser apresentados em original, em cópias autenticadas por cartório de notas, em original com cópias para autenticação pelo Pregoeiro ou Equipe de Apoio, ou em publicação em órgão da imprensa oficial.
- 13.13.** Os documentos extraídos da internet deverão ter sua autenticidade verificada junto aos Órgãos emissores, pelo Pregoeiro ou Equipe de Apoio.
- 13.14.** Os documentos não poderão ser substituídos por qualquer tipo de protocolo, ou apresentados por meio de fitas, discos magnéticos e filmes.
- 13.15.** Os documentos que não possuem prazo de vigência estabelecido pelo órgão expedidor somente serão aceitos quando tiverem sido emitidos a menos de 180 (cento e oitenta) dias da data de abertura do pregão.
- 13.16.** Uma vez incluído no processo licitatório, nenhum documento será devolvido, salvo se original a ser substituído por cópia reprográfica autenticada.
- 13.17.** A ausência de documento ou a apresentação dos documentos de habilitação em desacordo com o previsto neste título inabilitará a proponente.
- 13.18.** Será adotado, para fins de comprovação de regularidade fiscal, o disposto nos artigos 42 e 43, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.



- 13.18.1.** As licitantes deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma irregularidade.
- 13.18.2.** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento da divulgação do resultado da fase de habilitação, prorrogável por igual período, a critério da Administração, mediante requerimento da licitante com apresentação de justificativa, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.
- 13.18.3.** A não regularização da documentação implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legalmente previstas. Nesse caso, a Administração convocará as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou decretará a revogação do certame.
- 13.18.4.** Caso todas as licitantes sejam inabilitadas, poderá ser fixado o prazo de 08 (oito) dias úteis para que apresentem nova documentação, se assim o desejarem, desde que eliminadas as causas que determinaram a inabilitação.

14. DA PARTICIPAÇÃO DE SOCIEDADES COOPERATIVAS.

- 14.1.** Será exigido das cooperativas, na fase de habilitação, além dos documentos declinados nos subitens 11.3.1, 11.3.2, 11.3.3, 11.3.5, 11.4.2, 11.5.1 e 11.5.2 e das declarações de que trata o subitem 11.7, o seguinte:
- 14.1.1.** Relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto no inciso XI, do artigo 4º, inciso I, do artigo 21 e §§ 2º a 6º, do artigo 42, da Lei nº 5.764, de 1971.
- 14.1.2.** Declaração de regularidade de situação do contribuinte individual (DRSCI) de cada um dos cooperados relacionados.
- 14.1.3.** Comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço.
- 14.1.4.** Registro previsto no artigo 107, da Lei nº 5.764, de 1971.



- 14.1.5.** Comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato
- 14.1.6.** Comprovação do envio do Balanço Geral e o Relatório do exercício social ao órgão de controle, conforme dispõe o artigo 112, da Lei nº 5.764, de 1971.
- 14.1.7.** Deverá apresentar, ainda, os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa:
- 14.1.7.1.** Ata de fundação.
 - 14.1.7.2.** Estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou, Regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia que os aprovou.
 - 14.1.7.3.** Editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias.
 - 14.1.7.4.** Três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais.
 - 14.1.7.5.** Ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação.

15. DOS PROCEDIMENTOS DE VERIFICAÇÃO.

- 15.1.** A habilitação das licitantes será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos, quando os procedimentos licitatórios forem realizados por órgãos ou entidades integrantes do Sistema de Serviços Gerais (Sisg) ou por aqueles que a ele aderiram.
- 15.1.1.** Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados nos termos do disposto no item 12 deste Edital.
 - 15.1.2.** Na hipótese de necessidade de envio de documentos complementares após o julgamento da proposta, os documentos deverão ser apresentados em formato digital, via sistema, no prazo definido no Edital, após solicitação do Pregoeiro feita através do sistema eletrônico.
 - 15.1.3.** Define-se que a verificação pelo órgão ou entidade promotora do certame nos sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.
 - 15.1.4.** Na hipótese de a proposta vencedora não for aceitável ou a licitante não atender as exigências para habilitação, o



Pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital.

15.1.5. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte será exigida nos termos do disposto no [art. 4º do Decreto nº 8.538, de 6 de outubro de 2015](#).

15.1.6. Constatado o atendimento às exigências estabelecidas neste Edital, a licitante será declarada vencedora.

16. DOS RECURSOS.

16.1. Declarada a vencedora do certame, qualquer licitante terá o prazo de 30 (trinta) minutos para manifestar motivada e exclusivamente por meio eletrônico, em formulário próprio, a intenção de recorrer.

16.1.1. A falta de manifestação imediata e motivada da licitante, na forma e prazo estabelecidos no item 16.1, importará na decadência do direito de interposição de recurso.

16.2. Será concedido o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentação **das razões de recurso**, em campo próprio do sistema. As demais licitantes, desde logo, ficam intimadas para apresentar contrarrazões, também via sistema, em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo concedido à recorrente. Ser-lhes-á assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

16.2.1. Não serão conhecidos os recursos interpostos após os respectivos prazos legais.

16.2.2. A apresentação de documentos complementares, devidamente identificados, relativos às peças indicadas nos subitens 16.2, se houver, poderá ser efetuada mediante **e-mail**, com documento assinado e anexado em arquivo PDF, ou protocolado na sede do CRECI/PR, localizado na Rua General Carneiro, 680 – Centro – Curitiba/PR – CEP: 80.060-150, observados os prazos previstos no mesmo subitem.

16.2.3. As licitantes interessadas poderão solicitar ao Pregoeiro o envio, por meio eletrônico, ou outro hábil, de acordo com os recursos disponíveis pelo CRECI/PR, dos documentos de habilitação apresentados pela licitante declarada vencedora ou de qualquer documento dos autos.



- 16.3.** Os recursos serão dirigidos ao Pregoeiro, o qual poderá:
- 16.3.1.** Negar admissibilidade ao recurso, quando interposto sem motivação ou intempestivamente;
 - 16.3.2.** Motivadamente, reconsiderar a decisão;
 - 16.3.3.** Manter a decisão, encaminhando o recurso à Autoridade Superior, no caso o Presidente do CRECI/PR.
- 16.4.** Ao recurso será atribuído efeito suspensivo, excetuando-se a hipótese de nítido intuito protelatório.
- 16.5.** O acolhimento de recurso importará na validação exclusivamente dos atos suscetíveis de aproveitamento.
- 16.6.** O resultado do recurso será comunicado a todas as licitantes via Sistema Eletrônico.

17. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO.

- 17.1.** Inexistindo manifestação recursal ou sendo ela improvida, o Pregoeiro adjudicará o objeto à licitante vencedora, com a posterior homologação do resultado pela Autoridade competente.
- 17.2.** Igualmente decididos os recursos, porventura interpostos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a Autoridade competente adjudicará o objeto à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório.

18. DA CONVOCAÇÃO.

- 18.1.** A adjudicatária contratada terá o prazo de 02 (dois) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato.
- 18.1.1.** 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 02 (dois) dias úteis, a contar da data de seu recebimento.
 - 18.1.2.** O prazo para assinatura e devolução do Termo de Contrato poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada e aceita pela Administração.
- 18.2.** Antes da assinatura do Termo de Contrato, a Administração realizará consulta para a verificação da manutenção das condições de habilitação e de eventuais impedimentos de



contratar com a Administração Pública, cujos resultados serão anexados aos autos do processo.

18.2.1. Na hipótese de irregularidades, deverá ser regularizada a sua situação no prazo de até 02 (dois) dias, sob pena de aplicação das penalidades previstas no Edital e anexos.

18.3. Se a adjudicatária, no ato da assinatura do Termo de Contrato, não comprovar que mantém as mesmas condições de habilitação, ou quando, injustificadamente, recusar-se à assinatura, poderá ser convocada a licitante seguinte, na ordem de classificação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital e demais normas legais pertinentes.

19. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

19.1. Ficará impedida de licitar e de contratar com o CRECI/PR e será descredenciado no Sicaf, pelo prazo de até cinco anos, sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato e das demais cominações legais, garantido o direito à ampla defesa, a licitante que, convocada dentro do prazo de validade de sua proposta:

- I. Não assinar o contrato;
- II. Não entregar a documentação exigida no edital;
- III. Apresentar documentação falsa;
- IV. Causar o atraso na execução do objeto;
- V. Não manter a proposta;
- VI. Falhar na execução do contrato;
- VII. Fraudar a execução do contrato;
- VIII. Comportar-se de modo inidôneo;
- IX. Declarar informações falsas; e
- X. Cometer fraude fiscal.

19.2. As sanções serão registradas e publicadas no Sicaf.

19.3. A licitante/contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas nas subcláusulas acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

19.3.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos ao CRECI/PR.

19.3.2. Multa moratória de 0,33% por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias, quando restará caracterizada a inexecução total do contrato.



- 19.3.3.** Multa compensatória de 10% sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto.
- 19.3.4.** Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida.
- 19.3.5.** Suspensão de participação em licitação e impedimento de contratar com o CRECI/PR, pelo prazo de até 02 (dois) anos.
- 19.3.6.** Impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até 05 (cinco) anos.
- 19.3.7.** 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 licitante/contratada ressarcir o CRECI/PR pelos prejuízos causados.
- 19.4.** Também fica sujeita às penalidades do artigo 87, incisos III e IV, da Lei nº 8.666, de 1993, a licitante/contratada que:
- 19.4.1.** Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos.
- 19.4.2.** Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação.
- 19.4.3.** Demonstre não possuir idoneidade para contratar com a Administração, em virtude de atos ilícitos praticados.
- 19.5.** A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à licitante/contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666/93 e, subsidiariamente, na Lei nº 9.784/99.
- 19.6.** 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 ao CRECI/PR, observado o princípio da proporcionalidade.
- 19.7.** As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
- 19.8.** O valor das multas aplicadas poderá ser descontado de quantia devida pelo CRECI/PR à licitante/contratada, ou ser pago por



meio de guia própria, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis a contar da data da sua aplicação.

20. DOS PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS.

- 20.1.** Os pedidos de esclarecimentos deverão ser enviados ao Pregoeiro exclusivamente no endereço eletrônico licitacoes@crecibr.gov.br em até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para a abertura da sessão pública. As respostas serão disponibilizadas nos avisos referentes a este pregão, no site www.comprasgovernamentais.gov.br (comprasnet), em até 2 (dois) dias úteis contado da data de recebimento do pedido.
- 20.2.** As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

21. DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO.

- 21.1.** Até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este ato convocatório, através do endereço eletrônico licitacoes@crecibr.gov.br.
- 21.2.** A impugnação não possui efeito suspensivo e caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração do Edital e dos seus anexos, com o apoio da Assessoria Jurídica, se necessário, decidir sobre a impugnação no prazo de 2 (dois) dias úteis, contado da data do recebimento da impugnação.
- 21.3.** A decisão será disponibilizada nos avisos referentes a este pregão, no site www.comprasgovernamentais.gov.br (comprasnet), cabendo aos interessados o dever de inteirar-se acerca da resposta.
- 21.4.** A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo Pregoeiro, mediante decisão lançada nos autos do processo de licitação.
- 21.5.** Acolhida a impugnação contra o Edital, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

22. DA MODIFICAÇÃO NO EDITAL.

- 22.1.** Qualquer modificação no edital importará na reabertura do prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas e a apresentação dos documentos de habilitação.



22.1.1. A divulgação ocorrerá pelo mesmo instrumento de publicação em que se deu o texto original.

25

23. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.

- 23.1.** Por interesse público decorrente de fato superveniente e pertinente, o presente pregão eletrônico poderá ser revogado.
- 23.2.** A licitação poderá ser anulada, nos casos de vícios insanáveis, fato que não gera direito à indenização, salvo ser for verificada a hipótese do parágrafo único, do artigo 59, da Lei nº 8.666/93, com suas alterações posteriores.
- 23.3.** O Pregoeiro, no interesse da Administração, poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação e na proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura da licitação. Será possível a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.
- 23.4.** No julgamento da habilitação e das propostas, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, que será registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 23.5.** A adjudicatária será notificada para quaisquer atos relativos ao processo através de ofício, com ou sem AR, ou via fax, ou por e-mail, remetido ao endereço ou código de comunicação informado, considerando-se efetuada a notificação através de qualquer desses meios.
- 23.6.** A confirmação de recebimento será considerada com o Aviso de Recebimento (AR), o recibo dado pela licitante, o relatório emitido pelo aparelho de fax, a mensagem enviada por e-mail e a lavratura, pelo servidor responsável, certificando o recebimento do ofício ou a recusa.

24. DOS ANEXOS.

- 24.1.** ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA
- 24.2.** ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL
- 24.3.** ANEXO III - MINUTA DE CONTRATO ADMINISTRATIVO



Curitiba, 06 de dezembro de 2019

26

(Assinado no original)

**Marcelo Miranda
Pregoeiro**

O presente Edital foi examinado e aprovado por esta Procuradoria Jurídica, que auxiliou na sua elaboração.

Data supra.

(Assinado no original)

**Antonio Linares Filho
Procurador Jurídico-OAB/PR 15.427**



ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

Pregão eletrônico nº09/2019

Processo Administrativo S-5331/19

UASG: 926499

27

1. OBJETO

- 1.1. Aquisição de equipamentos de informática (Servidor, Switches e Nobreak), visando a conexão de computadores em rede, para atender a demanda da nova sede do CRECI/PR.**
- 1.2. Em caso de discordância entre as especificações descritas no Sistema Eletrônico e as constantes deste edital, prevalecerão as últimas.**

1. DA VISITA TÉCNICA

- 1.1. Os representantes das empresas interessadas poderão realizar a visita técnica, a fim de conhecer as características do sistema de informática do CRECI/PR, de modo a aferirem suas condições e procederem ao levantamento de outros elementos necessários ao subsídio das propostas a serem apresentadas, sempre acompanhados por um servidor do departamento de T.I. do CRECI/PR.**
- 1.2. O prazo para vistoria terá início no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data sessão pública, devendo ser previamente agendada pelo telefone (41)3262-5505 ramais 8732 ou 8712 (Departamento de T.I.), e será realizada de segunda-feira a sexta-feira, em dias úteis, das 09h00min às 11h30min e das 13h30min às 16h30min.**
 - 1.2.1. Todos os custos associados à visita técnica serão de inteira responsabilidade da licitante.**

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. O objetivo desta contratação é a substituição de equipamentos servidores de rede nos respectivos ambientes computacionais por meio da aquisição de novos equipamentos. Os equipamentos de infraestrutura do CRECI/PR - Servidores de Rede atuais, estão com a sua tecnologia descontinuada e trará mais benefícios substituí-los por outros equipamentos.**

2.2. MOTIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO



- 2.2.1.** A capacidade de controlar os custos de T.I. e atender aos requisitos e às necessidades de computação necessária para que os serviços permaneçam adequados, é um dos principais desafios que a administração pública enfrenta. O aumento da eficiência, combinado à rápida evolução das arquiteturas para os diversos ambientes (virtual e tradicional) exige que as instituições mudem sua forma de criar e implantar a tecnologia de T.I., e os equipamentos de infraestrutura - Servidores de Rede são essenciais nessa estratégia.
- 2.2.2.** Com o crescente desenvolvimento e execução de serviços pelo CRECI/PR decorrente das ações e programas, torna-se necessário manter uma infraestrutura de T.I. com processamento de dados capaz de atender as demandas institucionais, com níveis maiores de capacidade e desempenho, como meio de garantir a eficiência, eficácia e agilidade tecnológica na execução dos processos de utilização de informações.
- 2.2.3.** O CRECI/PR é detentor de um grande volume de informações extremamente sensíveis pela natureza do seu negócio e complexidade, devendo se beneficiar de um ambiente que de suporte a essas necessidades, propiciando acesso ininterrupto as informações com capacidades dimensionadas para a correta execução de seu trabalho.
- 2.2.4.** Os servidores tipo *blade* funcionam dentro de um ambiente compartilhado que lhes fornece energia, resfriamento, conexões de rede e gerenciamento, através do qual utilizam menos eletricidade que um número equivalente de outros equipamentos. A utilização da solução de servidor tipo *blade* propiciará uma menor área de ocupação em função de sua capacidade de computação ser mais densa por metro quadrado de espaço, menor consumo de energia, redução do cabeamento e das instalações redundantes, oferecendo a possibilidade de maximização do investimento do setor de TI, implementando novas capacidade e facilidades de gerenciamento com a otimização da infraestrutura atual, capacitando a Sala Cofre (data center) de melhor eficiência.
- 2.2.5.** Com esse pedido se espera atender à complementação de recursos de processamento de dados, assim como também viabilizar a substituição de equipamentos adquiridos, os quais estão com previsão de desativação por ser fruto da tecnologia obsoleta, além de possibilitar ao órgão a utilização de uma infraestrutura de equipamentos Servidores de Rede com maior otimização de energia e resfriamento, redução de espaço físico, controle de subutilização,



simplificação da capacidade de gerenciamento e redução da complexidade da rede na Sala Cofre (data center).

2.2.6. Torna-se essencial a aquisição de equipamentos servidores de rede de maior capacidade e escalabilidade a fim de evitarmos paralizações dos sistemas administrativos e institucionais de missão crítica. Além da substituição e aquisição indicada, pretende-se fomentar a construção de uma arquitetura de infraestrutura de servidores simplificada, consolidando o gerenciamento físico de espaço para os diversos ambientes (virtual e tradicional).

2.2.7. Desta forma, considerando a análise das necessidades técnicas, com vistas a garantir a fidedignidade e a alta disponibilidade dos serviços públicos prestados à sociedade, fica claro a urgência e a importância do CRECI/PR ampliar a sua capacidade de processamento de informações, com uma solução adequada ao modelo de topologia de infraestrutura mais otimizado, capaz de atender com eficiência, eficácia e integralidade ao atual e crescente volume de dados utilizados pelos sistemas.

2.2.8. Portanto, a contratação proposta reflete uma necessidade evidente por recursos tecnológicos essenciais aos objetivos do CRECI/PR, como medida eficaz, integrada, de ampliação e manutenção capaz de absorver as demandas sempre crescentes de capacidades, desempenho e disponibilidade, internas e externas, sem comprometer o resultado da prestação de serviços públicos de forma eficiente e com total transparência.

3. LOCAL PARA ENTREGA DOS MATERIAIS:

3.1. O objeto licitado deverá ser entregue na Sede do Conselho Regional de Corretores de Imóveis do Paraná, situado na Rua General Carneiro, 680 – Centro – CEP: 80060-150, Curitiba – PR, mediante agendamento de entrega junto o departamento de T.I. no telefone 41-3262-5505.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS ITENS

4.1. ITEM 01 – SERVIDOR (tipo *Blade*)

4.1.1. GABINETE DA CPU

a) Gabinete tipo rack padrão 19”



- b) Novo e sem uso anterior, com trilhos, manuais e quaisquer outros componentes necessários para instalação em rack ofertados como padrão do produto;
- c) Possuir display frontal para exibição de alertas de funcionamento dos componentes internos, tais como falhas de processador, memória RAM, fontes de alimentação, disco rígido e ventilador;
- d) Deve possuir suporte de no mínimo 08 (oito) baias para instalação de discos rígidos de 2.5 polegadas;



4.1.2. SISTEMA DE VENTILAÇÃO

- a) Possuir ventilação adequada para a refrigeração do sistema interno do equipamento na sua configuração máxima e dentro dos limites de temperatura adequados para operação;
- b) Ventiladores redundantes e hot-pluggable, ou seja, podem ser substituídas mesmo com o equipamento em funcionamento;

4.1.3. FONTE DE ALIMENTAÇÃO

- a) Fontes de Alimentação redundantes e hot-pluggable com potência suficiente para o funcionamento do equipamento em sua configuração máxima, ou seja, as fontes devem suportar o equipamento em sua configuração máxima suportada de processadores, memória, discos e placas;
- b) Faixa de tensão de entrada de 100-240 VAC em 60 Hz com chaveamento automático de voltagem;
- c) Fornecer cabos de alimentação para cada fonte de alimentação de forma a possibilitar a instalação em circuitos elétricos distintos;
- d) Possuir certificação 80 Plus Platinum (94% de eficiência a 50% de carga em 220 Volts).

4.1.4. PROCESSADORES

- a) Possuir 02 (dois) processadores, com arquitetura x86 de mesmo modelo e projetados para utilização em servidores;
- b) Possuir instruções de 64 bits, AVX-512 e extensões de virtualização;
- c) Possuir no mínimo 8 cores físico por processador;

4.1.5. DESEMPENHO

- a) O modelo de servidor com os 2 (dois) processadores ofertados devem possuir índice de performance SPECint_rate_base2006 de



1500 (um mil e quinhentos) ou superior, auditado pelo Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC);

- b) O índice SPECint_rate_base2006 utilizado como referência será validado junto ao site www.spec.org da Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC);
- c) Não será aceito modelo de servidor cuja performance não esteja auditada pelo SPEC, resultados obtidos com a utilização de servidores em cluster e estimativas de resultado de performance;

4.1.6. CHIPSET E SLOTS DE EXPANSÃO

- a) O chipset deve ser da mesma marca do fabricante do processador, com suporte ao barramento de comunicação com o processador de, no mínimo, 2.400MHz;
- b) Deverá possuir no mínimo 04 (Quatro) slots padrão PCI Express 3.0;

4.1.7. BIOS

- a) Possuir recursos de controle de permissão através de senhas, uma para inicializar o equipamento e outra para acesso e alterações das configurações do BIOS;
- b) A BIOS deve possuir o número de série/serviço do equipamento e campo editável que permita inserir identificação de ativo podendo ser consultada por software de gerenciamento;
- c) A BIOS deverá ser desenvolvida pelo próprio fabricante do equipamento, ou o fabricante do equipamento deverá ter direitos cedidos pelo fabricante ou desenvolvedor do BIOS, comprovado através de documento ou carta, para realizar alterações sobre esta BIOS

4.1.8. MEMÓRIA RAM

- a) Módulos de memória tipo DDR4 RDIMM (Registered DIMM) com tecnologia de correção ECC (Error Correcting Code) e velocidade mínima de 2.400 MHz;
- b) Possuir 128GB (cento e vinte e oito gigabytes) de memória RAM instalada em módulos de no mínimo 32GB (Trinta e dois gigabytes).
- c) Suportar espelhamento de memória (Memory Mirroring);
- d) Deverá suportar a instalação de até 16 (Dezesseis) módulos de memória



4.1.9. PORTAS DE COMUNICAÇÃO

- a) Todos os conectores das portas de entrada/saída de sinal são identificados pelos nomes ou símbolos;
- b) Possuir, no mínimo, 3 (três) interfaces USB, 2 (duas) versão 3.0 na parte traseira e 2 (duas) portas USB, no mínimo versão 2.0, na parte frontal;
- c) Possuir 02 (duas) portas para monitor de vídeo padrão VGA (DB-15), uma localizada na parte frontal do gabinete e outra na parte traseira do gabinete;

4.1.10. INTERFACES DE REDE

- a) Possuir 04 (quatro) interfaces de rede Ethernet, operando em taxa de transferência de 10Gbit/s Base-T.
- b) Possuir pelo menos 04 (quatro) interfaces de rede Ethernet, operando em taxa de transferência de 1Gbit/s Base-T.
- c) Capacidade de suportar boot iSCSI;
- d) Suportar boot através de PXE;
- e) Suportar a tecnologia de Receive Side Scaling (RSS);
- f) Suportar Virtual LANs, Jumbo Frames e Link aggregation;

4.1.11. CONTROLADORA RAID

- a) Controladora RAID, compatível com discos rígido padrão SAS e SATA com Interface de 12 Gb/s
- b) Memória cache de no mínimo 2GB (dois gigabytes).
- c) Suportar RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 e 60;
- d) Suportar expansão de capacidade de forma on-line;
- e) Permita detecção e recuperação automática de falhas e reconstrução, também de forma automática, dos volumes de RAID sem impacto para as aplicações e sem necessidade de reiniciar o equipamento;
- f) Suporte a recursos de hot swap para as unidades de disco rígido;
- g) Suportar migração de nível de RAID;
- h) Suportar Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology (SMART);

4.1.12. ARMAZENAMENTO

- a) Armazenamento bruto (raw) composto por, no mínimo, 10 (Dez) unidades de disco rígido tipo SATA, SAS ou NL-SAS de no mínimo 8.000GB (Oito mil gigabytes), de no mínimo 7.200 rpm, hot pluggable, de 3,5 polegadas e interface de no mínimo 6Gb/s, hot



plug e hot swap, que permita sua substituição sem necessidade de desligar o equipamento, garantindo a continuidade das operações sem impacto para as aplicações;

- b) Não serão aceitos discos em gabinetes externos ao servidor;
- c) Compatível com a controladora RAID descrita acima

4.1.13. CONTROLADORA DE VÍDEO

- a) Tipo: Onboard ou placa de vídeo;
- b) Barramento compatível: PCI ou PCI Express;
- c) Capacidade da memória cache de vídeo ou da placa de vídeo: mínimo de 16 MB;
- d) Resolução gráfica de 1280 x 1024 pixels ou superior;

4.1.14. GERENCIAMENTO E INVENTÁRIO

- a) Utilizar de protocolos para criptografia SSL para acesso a console WEB e SSH para console CLI;
- b) Capacidade de monitorar o consumo de energia do servidor;
- c) Permitir desligar e reiniciar o servidor através da console de gerenciamento, mesmo em condições de indisponibilidade do sistema operacional;
- d) Realizar inventário de hardware, BIOS e firmware e possibilitar a geração de relatórios customizados;
- e) Suportar update de BIOS e Firmware
- f) Emitir alertas de falha de hardware e permitir a criação de filtros de alertas isolados e notificação por e-mail;

4.1.15. COMPATIBILIDADE COM SISTEMA OPERACIONAL

- a) O modelo do equipamento ofertado deverá suportar o sistema operacional RedHat Enterprise Linux 7 ou posterior. Esse item deverá ser comprovado através do HCL (Hardware Compatibility List) da RedHat no link: <https://hardware.redhat.com/hwcert/index.cgi>

4.1.16. DRIVERS

- a) Acompanhar mídia de inicialização e configuração do equipamento contendo todos os drivers de dispositivos de forma a permitir a fácil instalação do equipamento.
- b) O fabricante do equipamento deve disponibilizar no seu respectivo website, download gratuito de todos os Drivers de dispositivos, BIOS e Firmwares permitindo todas as atualizações de melhoria necessárias.



4.1.17. ACESSÓRIOS

- a) Devem ser fornecidos junto com o servidor, todos os acessórios e cabos necessários para o pleno funcionamento do mesmo;
- b) Kit de trilhos e braço organizador de cabos para fixação dos equipamentos em rack padrão 19 polegadas, permitindo o deslizamento do equipamento a fim de facilitar a manutenção;

4.1.18. CERTIFICADOS

- a) Deve ser entregue certificação comprovando que o equipamento está em conformidade com a norma IEC 60950, para segurança do usuário contra incidentes elétricos e combustão dos materiais elétricos;

4.1.19. GARANTIA E SUPORTE

- a) Os equipamentos devem possuir garantia por um período mínimo de 36 (trinta e seis) meses, com um período de disponibilidade para chamada de manutenção de 24 horas por dia, 7 dias por semana;
- b) Durante o prazo de garantia, a peça defeituosa, será substituída por outra idêntica e original do fabricante sem ônus para o contratante;
- c) Os serviços de reparo dos equipamentos especificados poderão ser executados onde se encontram os equipamentos ou em assistência técnica especializada de manutenção indicada pela contratada;
- d) Os custos de transporte de ida e volta, para envio do equipamento para conserto será inteiramente custeado pela contratada, sem pedido de reembolso pelo translado.
- e) O prazo máximo para atendimento e reparo/solução do (s) problema (s) que ocasionou (aram) o chamado dos equipamentos, contado a partir da abertura do chamado e dentro do período de disponibilidade para atendimento, em até 3 (três) dias úteis;

Modelo de referência: Servidor Dell Power Edge R740XD, BCC (ou similar).

4.2. ITEM 02 – SWITCH 1



4.2.1. Switching Concentrador da Rede: Switching Ethernet L2/L4 com 2 portas Empilháveis

4.2.2. Características Gerais ;

- a) Switching Ethernet compatível com as seguintes características: Roteador IP (Camada), Fast Ethernet (802.3u) Giga Ethernet (802.3z) 10Giga Ethernet (802.3ae) Stacking MPLS
- b) Possuir no mínimo 24 portas giga ethernet e 2 portas Giga Ethernet SFP + (2 x10 GE 2 x IOGE/5GE-Stacking Combo)
- c) O equipamento deve apresentar altura de 1U, montável em Rack de 19 “ devendo este vir acompanhado dos devidos acessórios.
- d) Suporte operação Normal em temperaturas de 0°C a 45°C
- e) Umidade relativa 10% até 90% sem condensação
- f) O equipamento deve possuir ventilação forçada e adequada a sua operacionalização
- g) O equipamento deve ser de primeira qualidade, novo, sem uso, de fabricação recente (fabricação no máximo 6 meses da data da entrega) e com acabamento apropriado

4.2.3. Fonte de alimentação

- a) Possuir fonte de alimentação AC de 110/220 V/DV, com chaveamento automático
- b) A fonte de alimentação instalada e interna ao chassi
- c) A fonte de alimentação instalada alimenta e suporta a configuração solicitada

4.2.4. Desempenho

- a) O equipamento possui hardware específico com tecnologia ASICs (Application Circuits) para tratar pacotes, filtros, policies e etc
- b) Possuir arquitetura non-blocking, wire-speed interna
- c) Implementar capacidade de comutação agregada maior ou igual a 128Gbps entrando e saindo simultaneamente

4.2.5. Camada de comutação

4.2.5.1. Funcionalidades L2

- a) Implementável no mínimo 4.094 VLANs ativas (não considerar mecanismo multiplicadores com por exemplo Q-in-Q
- b) Implementar no mínimo 6.000 endereços MAC
- c) Implementar 802.1 Virtual Bridged LANs
- d) Implementar 802.1 Q-in-Q (Vlan stacking)
- e) Implementar jumbo frames (9000 Bytes)



- f) Implementar 802.1 IP tagging
- g) Implementar 802.3x flow control
- h) Implementar auto negociação
- i) Implementar modo Full Duplex
- j) Implementar 802.3ad (LACP)
- k) Implementar 802.1 MAC Bridging
- l) Implementar 802.1 w rapid STP
- m) Implementar 802.1 s Multiple Spanning Trees
- n) Implementar protocolo otimizado para anéis baseado em L2: TU-T G.8032, REP EAPS ou similar
- o) Implementar lista de acesso Layer 2 em HW
- p) Implementar 802.1 LAb Link Layer Discovery Protocolo (LLDP)
- q) Implementar dual mode Vlans, VLANS cujas portas podem trabalhar simultaneamente no modo "tagged" e "untagged"
- r) Implementar o tunelamento de protocolo L2 – STP e derivados
- s) Implementar controle de recebimento/filtragem de BPDU (BPDU Guard e Filtering)
- t) Implementar entradas estáticas na tabela ARP
- u) Implementar Port-Based VLAN, com possibilidade de overlap de portas
- v) Deverá implementar recurso de VLANS baseada em Protocolo Based e MAC-Based
- w) Deverá reescrever, incluir ou retirar VLAN IDS do Frame Ethernet
- x) Implementar "Aging" de L2(MAC)
- y) Implementar definição de "Aging" por inatividade ou por tempo absoluto
- z) Implementar definição de Vlan em Vlan, seguindo IEEE802.1ad ou IEEE802.1 QinQ
- aa) Implementar IEEE 802.1 QinQ seletivo
- bb) Implementar tradução de VLANS (S-Vlan e C-Vlan)

4.2.6. Multicast

- a) Implementar Multicast IPv4/IPV6
- b) Implementar no mínimo 1000 grupos Multicast L2
- c) Implementar no mínimo 4000 grupos Multicast L3 (IPv4)
- d) Implementar no mínimo 2000 grupos Multicast L3 (IPv6)
- e) Implementar RFC 1112 IGMP
- f) Implementar RFC 2236 IGMP v2
- g) Implementar RFC 3376 IGMP v3



4.2.6.1. Funcionabilidade L3

- a) Implementar a configuração de rotas estatísticas
- b) Implementação redistribuição de rotas entre diferentes protocolos
- c) Implementar geração de Logs dos protocolos
- d) Implementar e suportar os seguintes protocolos:
 - I. RFC 1723 ou RFC 2453 (RIPv2)
 - II. RFC 2328 (OSPFv2)
 - III. RFC 1587 ou RFC 3101 (OSPF NSSA)
 - IV. Implementar RFC 2370 OSPF Stub Router Advantisementet
 - V. RFC 3623 Graceful OSPF Restart
 - VI. Implementar RFC 3630 Traffic engineering

4.2.7. Garantia mínima de 1 (um) ano, a contar da emissão da Nota fiscal.

4.2.8. Modelo de referência:

- a) CISCO SG500X – 48P – K9 – NA.

4.3. ITEM 03 – NOBREAK

4.3.1. Nobreak controlado por DSP (Processador Digital de Sinais)

- a) Tecnologia On Line dupla conversão
- b) Isolação galvânica entre a entrada e a saída (utiliza transformador isolador)
- c) Correção de fator de potência ativo e unitário para carga linear ou carga não linear
- d) Forma de onda senoidal pura e com controle digital
- e) Auto teste para verificação das condições iniciais do equipamento
- f) Sinalização visual com Display LCD (4 linhas) com acesso a menu de configurações através de teclas de comando com todas as informações das condições do equipamento, da bateria, do inversor, do bypass, do consumo de carga, da temperatura interna e da rede elétrica
- g) Sinalização via sinótico dos estados da rede, retificador, bateria, inversor, saída, bypass e proteção
- h) Sinalização auditiva com aviso de desligamento por proteções e sobrecarga;
- i) Paralelismo Redundante: permite a configuração de até 4 nobreaks com a utilização interface CAN. Esta característica garante alta



- confiabilidade e aumento da capacidade através de um sistema redundante
- j) Interface CAN (Controller Area Network) para configuração paralelismo, diminuindo a distorção harmônica (THD) de saída
 - k) Distorção harmônica menor que 2% com carga linear
 - Baterias seladas tipo VRLA internas
 - l) Recarga automática da bateria mesmo com o nobreak desligado (mas conectado a rede)
 - m) Gerenciamento de bateria que avisa quando a bateria precisa ser substituída
 - n) Corrente de carga da bateria com controle digital nos estágios de carga, equalização e flutuação DC Start – pode ser ligado mesmo na ausência da rede elétrica com bateria carregada
 - o) Estabilidade na frequência de saída devido ao uso de cristal com alta precisão;
 - p) Frequência de saída do nobreak adaptável de acordo com a frequência da rede elétrica para nobreak sem paralelismo
 - q) Chave liga/desliga temporizada para evitar desligamento acidental ;
 - r) Ventilador interno controlado de acordo com o consumo de carga e da temperatura do nobreak
 - s) Conexão de saída através de borneiras
 - t) Tensão de entrada nominal 220V
 - u) Seleção de tensão de saída configurável externamente, 120V (monofásico) e 220V (110V + 110V – Bifásico)
 - v) Interface de Comunicação padrão RS232 , RS485 e USB
 - w) Interface Ethernet (SNMP) que permite via software a monitoração e configurações de parâmetros
 - x) Concentrador de eventos que permite registrar e armazenar todas as condições do nobreak. Permite o salvamento de eventos e log em Cartão de Memória Micro SD de 4GBytes disponível no equipamento, com limite para 30 milhões de registros (14 anos típicos com registros a cada 15s)
 - y) Software de monitoração com medidas da tensão de entrada e saída, tensão das baterias, potência consumida, desligamento remoto e estado geral do nobreak;
 - z) Software de configuração que permite a configuração dos parâmetros e checagem do estado atual do nobreak

4.3.2. Garantia mínima de 1 (um) ano, a contar da emissão da Nota fiscal.



4.3.3. Equipamento de referência: NOBREAK EXPERT S ONLINE ISOLADOR 6000VA

39

4.4. ITEM 04 – SWITCH 2

4.4.1. SWITCH CONCENTRADOR DA REDE: SWITCH ETHERNET L2/L4 COM 2 PORTAS EMPILHÁVEL

4.4.2. Características Gerais:

- a) Switch ethernet compatível com as seguintes características: Roteamento IP (Camada 3) Fast Ethernet (802.3u) Giga Ethernet (802.3ab, 802.3z) 10 Giga Ethernet (802.3ae) Stacking MPLS
- b) Possuir no mínimo 24 portas Giga Ethernet e 2 portas Gigabit Ethernet SFP+ (2x10 GE+2x10GE/5GE-Stacking Combo)
- c) O equipamento deve apresentar altura de 1U, montável em rack de 19" devendo este vir acompanhado dos devidos acessórios para tal.
- d) Suportar operação normal em temperaturas de 0 a 45°C.
- e) Umidade Relativa 10% até 90% sem condensação.
- f) O equipamento deverá possuir ventilação forçada e adequada à operacionalização do equipamento.
- g) O equipamento é de primeira qualidade, nova, sem uso, de fabricação recente (fabricado no máximo a 6 meses antes da data de entrega) e com acabamento apropriado.

4.4.3. Fonte de Alimentação

- a) Possuir fonte de alimentação AC de 110/220 V / DC (-48V), com chaveamento automático (Deve permitir a inserção de fonte redundante).
- b) A fonte de alimentação instalada é interna ao chassis.
- c) A fonte de alimentação instalada é do tipo "hot-insertable" e "hotremovable".
- d) A fonte de alimentação instalada alimenta e suporta a configuração solicitada.

4.4.4. Desempenho

- a) O equipamento possui hardware específico com tecnologia ASICs (Application-Specific Integrated Circuits) para tratar pacotes, filtros, políticas e etc.
- b) Possuir arquitetura non-blocking, wire-speed interna.
- c) Implementar capacidade de comutação agregada maior ou igual a 128 Gbps, entrando e saindo simultaneamente.



- d) Capacidade de encaminhamento de pacotes de no mínimo 100Mpps, com pacotes de, no maxima 64 bytes.
- e) Camada de comutação
- f) Funcionalidades L2
- g) Implementar no mínimo 4.094 VLANs ativas (nao considerar mecanismos multiplicadores como por exemplo Q-in-Q).
- h) Implementar no mínimo 16.000 enderecos MAC.
- i) Implementar 802.10 Virtual Bridged LANs.
- j) Implementar 802.10-in-Q (VLAN stacking).
- k) Implementar 802.lad {Provider Bridges}.
- l) Implementar jumbo frames (9000 Bytes).
- m) Implementar 802.lp tagging.
- n) Implementar 802.3x flow control.
- o) Implementar autonegociacao.
- p) Implementar modo Full Duplex.
- q) Implementar 802.3ad (LACP).
- r) Implementar 802.10 MAC Bridges.
- s) Implementar 802.lw Rapid STP.
- t) Implementar 802.ls Multiple Spanning Trees.
- u) Implementar protocolo otimizado para aneis baseados em L2: ITU-T G.8032, REP, EAPS ou similar.
- v) Implementar listas de acesso layer 2 em HW.
- w) Implementar 802.lab Link Layer Discovery Protocol (LLDP}.
- x) Implementar dual-mode VLANs, isto e, VLANs cujas portas podem trabalhar simultaneamente no modo "tagged" e "untagged".
- y) Implementar o tunelamento de protocolo L2 - STP e derivados.
- z) Implementar controle do recebimento/filtragem de BPDU (BPDU Guard e Filtering).
- aa) Implementar entradas estaticas na tabela ARP.
- bb) Implementar Port-Based VLAN, com possibilidade de overlap de portas.
- cc) Devera Implementar recurso de VLANs baseada em: Protocol-Based e MAC-Based.
- dd) Devera reescrever, incluir ou retirar VLAN IDs do Frame Ethernet.
- ee) Implementar "Aging" de L2 (MAC)
- ff) Implementar definicao de "Aging" por inatividade ou por tempo absoluto.



- gg)** Implementar definição de VLAN em VLAN, seguindo IEEE802.1ad ou IEEE802.1QinQ.
- hh)** Implementar IEEE 802.1QinQ seletivo.
- ii)** Implementar tradução de VLANs (5-VLAN e C-VLAN}.

4.4.5. Multicast

- a)** Implementar Multicast 1Pv4 | 1Pv6.
- b)** Implementar no mínimo 1000 grupos Multicast L2.
- c)** Implementar RFC 1112 IGMP.
- d)** Implementar RFC 2236 IGMP v2.
- e)** Implementar RFC 3376 IGMP v3

4.4.6. Funcionalidades L4

- a)** Implementar a configuração de rotas estáticas.
- b)** Implementar redistribuição de rotas entre diferentes protocolos.
- c)** Implementar geração de logs dos protocolos.
- d)** Implementar e suportar os seguintes protocolos: RFC 1723 ou RFC 2453 (RIPv2);
- e)** RFC: 2328 (OSPFv2);
- f)** RFC 1587 ou RFC 3101 (OSPF NSSA);
- g)** Implementa RFC 2370 OSPF Opaque LSA Option.
- h)** Implementar RFC 3137 OSPF Stub Router Advertisement.
- i)** RFC 3623 Graceful OSPF Restart;
- j)** Implementar RFC 3630 Traffic Engineering

4.4.7. Garantia mínima de 1 (um) ano, a contar da emissão da Nota fiscal.

4.4.8. Modelo de referência ou similar:

- a)** SWITCH (COMUTADOR) 24 PORTAS 10/100/1000 + 2 SFP+ 2 EXP. STACK - L2+/L4 - ECS4510-28T - SMC/Edge-Core;

Curitiba/PR, 05 de dezembro de 2019.

(Assinado no original)

GEAN ANDERSON SILVA
DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO T.I.



ANEXO II - MODELO DE PROPOSTA

Pregão eletrônico nº 009/2019
Processo Administrativo nº S-5331/19
UASG: 926499

Identificação social:

Endereço:

CNPJ/MF:

Contato (Telefone e e-mail):

Representante legal da empresa:

| Item | Quantidade | Especificações | Preço Unitário R\$ | Preço Total R\$ |
|-------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------|
| 01 | 2 (Dois) | SERVIDOR | | |
| 02 | 17 (dezesete) | SWITCH 1 | | |
| 03 | 2 (dois) | NOBREAK | | |
| 04 | 1 (um) | SWITCH 2 | | |
| VALOR TOTAL | | | | |

A Proposta deverá conter:

- O preço unitário e total do item.
- A descrição do objeto
- Prazo de validade da proposta (mínimo de 60 dias)
- É facultado à licitante informar na proposta o número do banco, da agência e da conta corrente, para efeito de pagamento, o número do telefone/fax e endereço eletrônico, para efeito de contato.
- Data e assinatura do representante legal da empresa

Curitiba, xx de xxxxx de 2019.

Representante legal da empresa:
(nome e assinatura)



ANEXO III – MINUTA DE CONTRATO

Pregão eletrônico nº 009/2019
Processo Administrativo nº S-5331/19
UASG: 926499

MINUTA DO CONTRATO Nº

**VINCULADO AO PREGÃO ELETRÔNICO CRECI/PR Nº 09/2019
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº S-5331/2019**

**CONTRATO DE AQUISIÇÃO DE
EQUIPAMENTOS DE
INFORMÁTICA, CELEBRADO
ENTRE CONSELHO REGIONAL DE
CORRETORES DE IMÓVEIS DO
PARANÁ – CRECI 6ª REGIÃO/PR E A
EMPRESA**

O CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMÓVEIS DO PARANÁ – CRECI/PR – 6ª REGIÃO, Autarquia Federal, inscrita no CNPJ sob o n.º 76.963.910/0001-69, dotada de personalidade jurídica de direito público, com sede à Rua General Carneiro, nº 680 – Centro – CEP: 80.060-150 – Curitiba/PR, doravante designado simplesmente como **“CONTRATANTE”**, neste ato representado pelo seu Presidente **LUIZ CELSO CASTEGNARO**, brasileiro, casado, corretor de imóveis, portador da carteira de identidade de nº xxxxxxxxx e inscrito no CPF nº xxxxxxxxxxxxxxxx e de outro lado, inscrita no CNPJ sob o n.º, com sede à, doravante designada simplesmente de **“CONTRATADA”**, representada neste ato por seu, portador da Cédula de Identidade RG nº. e inscrito no CPF nº....., residente e domiciliado à....., firmam o presente **CONTRATO DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA**, nos termos da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006; Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 (subsidiariamente); Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002; Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005; Decreto nº 6.204, de 05 de setembro de 2007, e pelas demais normas pertinentes, bem como pelas condições estabelecidas no Edital de Licitação por Pregão Eletrônico



nº 004/2019, na conformidade com autorização contida no processo nº S5911/17, mediante as seguintes cláusulas e condições seguintes:

44

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO.

- 1.1. Aquisição de equipamentos de informática (Servidor, Switches e Nobreak), visando a conexão de computadores em rede, para atender a demanda da nova sede do CRECI/PR, de acordo com os termos e especificações deste edital e principalmente do Termo de Referência (ANEXO I), dos demais anexos e da proposta consolidada do fornecedor, referentes o Pregão Eletrônico/ CRECI/PR nº 009/2019.**

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS CONDIÇÕES E LOCAL DA ENTREGA.

2.1. Local / Prazo de Entrega – O prazo de entrega em dias consecutivos, contados a partir da data de assinatura do contrato, deverá observar o especificado abaixo:

Entrega: Em até 30 (Trinta) dias corridos, a contar da data de assinatura do Contrato.

Local de entrega: Departamento de licitações – Rua General Carneiro, nº 680 – Centro – CEP: 80.060-150 – Curitiba/PR.

2.2. A Contratada fica obrigada a entregar os equipamentos objeto do Pregão Eletrônico nº 09/2019 em total conformidade com as especificações exigidas no Edital e seus Anexos, mesmo que tenha cotado e tenha sido aceito propostas com materiais que não estejam de acordo com as especificações exigidas. No caso de cotar e/ou entregar materiais que não estejam de acordo com todas as particularizações estabelecidas, será obrigada a trocar por materiais que atendam ao que foi pactuado no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis após a comunicação. O não atendimento implicará nas penalidades previstas na Cláusula Décima deste Contrato.

2.3. Em caso de discordância existente entre as especificações de cada item do objeto descritas no CATMAT do Comprasnet e as especificações constantes no Termo de Referência do Edital de Pregão Eletrônico nº 009/2019, prevalecerão as últimas.

2.4. O prazo de garantia será de, no mínimo, (.....) meses de suporte técnico (peças e mão de obra), contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal.



2.5. O Contratante reserva-se o direito de a qualquer tempo, previamente ao aceite, ou durante o prazo de garantia dos objetos ofertados e entregues, proceder à análise técnica e de qualidade desses componentes, diretamente e/ou através de terceiros por ele escolhido. Se rejeitados, deverão ser substituídos imediatamente pela Contratada, sem qualquer ônus para a Contratante.

2.6. A Contratada, mesmo não sendo a fabricante da matéria prima empregada na fabricação de seus produtos, responderá inteira e solidariamente pela qualidade e autenticidade destes, obrigando-se a substituir, as suas expensas, no todo ou em parte, o objeto desta licitação, em que se verificarem vícios, defeitos, incorreções, resultantes da fabricação ou transporte, constatado visualmente ou em laboratório, correndo estes custos por sua conta.

2.7. O aceite dos produtos pelo Contratante, não exclui a responsabilidade civil da Contratada por vícios de quantidade ou qualidade do produto ou disparidade com as especificações técnicas exigidas no Edital ou atribuídas pela Contratada, verificados posteriormente. Portanto, garantem-se ao Contratante as faculdades previstas no artigo 18 da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

2.8. Os equipamentos objeto deste Contrato deverão ser novos na sua totalidade, de primeiro uso, **não podendo ser recondicionados ou reutilizados.**

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

3.1. **A CONTRATADA** se obriga a:

3.1.1. Fornecer, no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, os produtos de acordo com as especificações contidas no respectivo Edital de Pregão Eletrônico nº 09/2019 e no Termo de Referência, a contar da data de assinatura deste contrato.

3.1.2. Responder por perdas e danos a que vier causar ao Contratante ou a terceiros, em razão de ação ou omissão, dolosa ou culposa, sua ou de seus prepostos, independentemente de outras cominações contratuais ou legais, a que estiver sujeita.

3.1.3. Atender às demandas do CRECI/PR na exata medida de suas necessidades, garantindo a entrega do produto solicitado.



3.1.4. A Contratada obriga-se a manter a compatibilidade das obrigações ora assumidas, bem como as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, durante toda a vigência deste Contrato.

3.1.5. Relatar à Administração toda e qualquer irregularidade observada durante a prestação dos serviços/entrega dos produtos.

3.1.6. Não transferir a outrem no todo ou em parte, o presente Contrato, com exceção aos serviços de instalação de equipamentos.

46

CLÁUSULA QUARTA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE.

4.1. O **CONTRATANTE** se obriga a:

4.1.1. Exercer a fiscalização sobre os equipamentos através de servidores especialmente designados para esse fim, na forma prevista na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, procedendo ao atesto das respectivas faturas, com as ressalvas e/ou glosas que se fizerem necessárias.

4.1.2. Proporcionar à Contratada o acesso às informações necessárias ao desenvolvimento da entrega, bem como aos locais onde serão entregues os produtos adquiridos.

4.1.3. Efetuar o pagamento dentro das condições estabelecidas neste Contrato;

4.1.4. Comunicar à Contratada, imediatamente e por escrito, toda e qualquer irregularidade, imprecisão ou desconformidade verificada na execução do avençado, assinalando o prazo para que a regularize, sob pena de serem aplicadas as sanções legais previstas.

4.1.5. Informar à Contratada qualquer anormalidade constatada na execução do Contrato.

4.1.6. Rejeitar, no todo ou em parte, os produtos objeto desta licitação em desacordo com as respectivas especificações.

CLÁUSULA QUINTA – DA FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO.

5.1. Nos termos do Art. 67, § 1º, da Lei nº 8.666/93, o Contratante designa o Gestor do Departamento de Tecnologia da Informação (T.I.), Senhor **GEAN ANDERSON SILVA**, como seu representante para acompanhar e fiscalizar a execução deste Contrato em todos os seus desdobramentos.

5.2. Da mesma forma, a Contratada deverá indicar um preposto para, se aceito pelo Contratante, representá-la administrativamente na execução do Contrato.



5.3. Incumbirá ao Gestor do Contrato anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com sua execução e determinar o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados.

5.4. Quaisquer exigências da fiscalização, inerentes ao objeto do Contrato, deverão ser prontamente atendidas pela Contratada, sem ônus ao Contratante.

5.5. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do Gestor do Contrato serão solicitadas à autoridade competente para adoção das medidas convenientes.

CLÁUSULA SEXTA – DAS CONDIÇÕES GERAIS.

6.1. Os equipamentos deverão ser entregues, montados de tal forma que possibilitem ao CRECI/PR sua perfeita utilização, sem a necessidade de intervenção de terceiros para o seu perfeito funcionamento, inclusive entregues na caixa do fabricante.

6.2. Os materiais entregues em atendimento a um mesmo Item do Edital de Pregão Eletrônico nº 09/2019 deverão ser idênticos entre si.

6.3. Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o presente Contrato, sem a prévia e expressa anuência do CRECI/PR.

6.4. Em caso de manutenção, a Contratada deverá assumir inteira responsabilidade pela execução dos serviços, devendo os materiais empregados satisfazer os padrões recomendados pelos fabricantes ou aos padrões determinado no Edital e seus Anexos.

6.5. Em caso de manutenção, a Contratada deverá fornecer todos os recursos necessários à perfeita execução dos serviços, em quantidade, qualidade e tecnologia adequada aos padrões recomendados pelos fabricantes ou padrões determinado no Edital e seus Anexos.

6.6. Em caso de manutenção, a Contratada deverá obedecer às normas de segurança vigentes nas dependências do CRECI/PR, notadamente quanto à identificação, trânsito e permanência em suas dependências, devendo para tanto, estar portando “crachá” de identificação.

6.7. Manter durante a execução do Contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

6.8. O CRECI/PR não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade da Contratada para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos ou quaisquer outros.



6.9. Qualquer tolerância por parte do CRECI/PR em relação ao estabelecido no presente instrumento e no ato convocatório não implicará alteração de cláusulas ou condições pactuadas.

6.10. Substituir, sempre que exigido pelo Contratante e independentemente de justificativa por parte deste, qualquer empregado cuja atuação, permanência e/ou comportamento sejam julgados prejudiciais, inconvenientes ou insatisfatórios à disciplina da repartição ou ao interesse do Serviço Público.

6.11. O CRECI/PR não manterá vínculo empregatício com os funcionários da Contratada, cabendo a esta o cumprimento de todas as contribuições, encargos trabalhistas, tributários e previdenciários relativos aos seus funcionários.

6.12. Responder por quaisquer danos pessoais ou materiais ocasionados por seus empregados nos locais de trabalho.

6.13. Atendimento as garantias mínimas exigidas para cada item. O não atendimento implicará na aplicação das penalidades previstas neste Contrato.

6.14. A Contratada, mesmo não sendo a fabricante da matéria prima empregada na produção de seus materiais, responderá inteira e solidariamente pela qualidade e autenticidade destes, obrigando-se a substituir, as suas expensas, no todo ou em parte, o objeto desta licitação, em que se verificarem vícios, defeitos, incorreções, resultantes da fabricação ou transporte, constatado visualmente ou em laboratório, correndo estes custos por sua conta.

6.15. Na hipótese de não existirem peças de reposição no mercado, é de inteira responsabilidade da Contratada a reposição com especificações equivalentes ou superiores.

6.16. A Contratada obriga-se a atender ao CRECI/PR no local de fornecimento ou em seu novo endereço, sem qualquer custo adicional.

6.17. Em caso de manutenção, a Contratada deverá providenciar a limpeza dos itens e lubrificações necessárias, com produtos adequados após a realização dos serviços, deixando os componentes em perfeitas condições de funcionamento, com suas características originais preservadas.

6.18. Caso sejam utilizados materiais com características superiores, na manutenção dos itens, não haverá ônus adicional para o CRECI/PR.

6.19. Em caso de substituição, fica desde já acordado, que o CRECI/PR deverá ser informado de todas as características alteradas, se reservando no direito de aceitar ou não a troca.



6.20. Fica vetado o fechamento de chamados de manutenção sem a descrição completa das causas e soluções, sendo contabilizados seu tempo de solução até o total esclarecimento/complemento das informações necessárias.

6.21. O tempo máximo para conclusão do atendimento e solução do problema, contados do início do atendimento, não poderá ser superior a 48 (quarenta e oito) horas. A proposta que omitir o referido lapso será considerada como sendo de 48 (quarenta e oito) horas para tal finalidade. Se o problema não for resolvido neste interregno de tempo, o proponente deverá substituir imediatamente o item por outro de características iguais ou superiores sem qualquer custo para o CRECI/PR.

6.22. Para efeitos de garantia, será suficiente ao CRECI/PR a apresentação de cópia da Nota Fiscal de compra.

6.23. Os objetos cotados deverão atender a legislação a eles pertinente.

6.24. O aceite dos objetos pela Contratante, não exclui a responsabilidade civil da Contratada por vícios de quantidade ou qualidade do produto ou disparidade com as especificações técnicas exigidas no Edital ou atribuídas pela Contratada, verificados posteriormente, garantindo-se ao Contratante as faculdades previstas no artigo 18 da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

6.25. O Contratante reserva-se o direito de a qualquer tempo, previamente ao aceite, ou durante o prazo de garantia do(s) objeto(s) ofertado(s) e entregue(s), proceder à análise técnica e de qualidade desses componentes, diretamente ou através de terceiros por ele escolhido. Se rejeitados, deverão ser substituídos imediatamente pela Contratada, sem qualquer ônus ao CRECI/PR.

6.26. O não cumprimento das exigências estipuladas neste Contrato será motivo justo de rescisão contratual.

6.27. A Contratada fica proibida de veicular publicidade acerca do objeto desta licitação, salvo se houver prévia autorização escrita da Administração do CRECI/PR.

6.28. Para o fiel cumprimento das obrigações assumidas, é firmado o presente Contrato com a adjudicatária, de acordo com a legislação vigente, no período de 12 (doze) meses contados a partir de sua assinatura, nos termos do art. 57, II, da Lei 8666/93.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO PREÇO.



7.1. O **CONTRATANTE** pagará à **CONTRATADA**, pelo fornecimento dos Produtos descritos no Termo de Referência, e detalhados no quadro a seguir, o valor global de R\$ (por extenso):

| Item | Qtde | Especificações | Preço Unitário R\$ | Preço Total R\$ |
|-------------|------|-----------------|--------------------|-----------------|
| 01 | 2 | SERVIDOR | | |
| 02 | 17 | SWITCH 1 | | |
| 03 | 2 | NOBREAK | | |
| 04 | 1 | SWITCH 2 | | |
| VALOR TOTAL | | | | |

CLÁUSULA OITAVA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO.

8.1. O pagamento será realizado após a entrega do item, conforme condições estabelecidas abaixo:

8.1.1. Efetuar-se-á o pagamento por intermédio de depósito em conta bancária da contratada, no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, ressalvada a hipótese prevista no § 3º, do art. 5º, da Lei nº 8.666/93, a contar da data do recebimento definitivo, mediante a apresentação do documento fiscal, em 02 (duas) vias, com a discriminação do objeto, acompanhada da nota de empenho, ficando condicionado ao termo circunstanciado de recebimento definitivo do objeto, conforme item 18.2 do edital.

8.1.2. Caberá à contratada apresentar, juntamente com o documento fiscal, os comprovantes atualizados de regularidade com o Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), e da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), sob pena de aplicação das penalidades específicas previstas no Capítulo XXII.

8.1.3. As eventuais despesas bancárias decorrentes de transferência de valores para outras praças ou agências são de responsabilidade da contratada.

8.1.4. Havendo vício a reparar em relação à nota fiscal apresentada ou em caso de descumprimento pela contratada de suas obrigações e



responsabilidades pertinentes a este edital, o prazo constante do item 17.1 poderá ser suspenso até que haja reparação do vício ou adimplemento da obrigação.

8.1.5. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que os encargos moratórios devidos pelo CONTRATANTE, entre o término do prazo referido no item 17.1 e a data do efetivo pagamento da nota fiscal/fatura, a serem incluídos em fatura própria, são calculados por meio da aplicação da seguinte fórmula: $EM = I \times N \times VP$, onde:

EM = Encargos Moratórios;

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

VP = Valor da parcela em atraso;

i = (TX)

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

| | | |
|--------|-----------------------|----------------|
| i = TX | $I = (6 / 100) / 365$ | I = 0,00016438 |
|--------|-----------------------|----------------|

Onde i = taxa percentual anual no valor de 6%.

8.2. Prazo de Entrega – A entrega será em até 30 (trinta) dias corridos, contados da data de assinatura deste Contrato simultaneamente com a entrega/envio da Nota de Empenho. Caso o término do prazo coincidir com dia em que não haja expediente no CRECI/PR, será automaticamente prorrogado para o primeiro dia útil subsequente.

8.3. Caso a empresa vencedora não seja optante pelo sistema simplificado de impostos (SIMPLES) estará, na oportunidade do pagamento, sujeita à retenção na fonte dos valores correspondentes ao Imposto de Renda, Contribuição Social sobre o lucro e as contribuições à COFINS e ao PIS/PASEP, nos termos do artigo 34 da Lei 10.833/2003 e da Instrução Normativa da Secretaria da Receita Federal nº 1540/2015.

8.4. Conforme determina a cláusula Segunda do Protocolo ICMS 42 de 03 de julho de 2009, será exigida a Nota Fiscal Eletrônica – NF-e, modelo 55. Estarão excluídas as operações que não utilizam notas do modelo 1 ou 1-A.



8.5. O credor que não possuir conta corrente na CEF ou em instituições financeiras autorizadas, poderá receber o pagamento em outras instituições, mediante crédito em conta corrente do favorecido, ficando, contudo, responsável pelo pagamento das tarifas bancárias derivadas da operação.

52

CLÁUSULA NONA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

9.1. Os recursos orçamentários para a cobertura das despesas decorrentes da presente contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no Orçamento do CRECI/PR para o exercício de 2019, através da conta "Equipamentos de Processamento de Dados", com a rubrica de nº 6.3.2.1.01.03.006.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA VIGÊNCIA.

10.1. O presente Contrato terá vigência pelo prazo de 12 (doze) meses a partir de sua assinatura. A duração da garantia dos produtos, deverá contar da sua entrega, conforme descrito no item do termo de referência.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS PENALIDADES E DAS MULTAS.

11.1. Aos proponentes que:

- a) ensejarem o retardamento da execução do certame;
- b) não mantiverem a proposta;
- c) falharem ou fraudarem a execução da presente aquisição;
- d) comportarem-se de modo inidôneo;
- e) fizerem declaração falsa;
- f) cometerem fraude fiscal;
- g) convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não celebrarem o contrato;
- h) deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para participação nessa licitação;
- i) não cumprirem os prazos contratuais, poderá ser aplicado, conforme o caso, as seguintes sanções, sem prejuízo da reparação dos danos causados ao CRECI/PR pelo infrator:
 - D) Advertência por escrito;



II) Multa equivalente a 0,33 % (zero vírgula trinta e três por cento) por dia de atraso, na entrega total e completa de cada item, até o limite de 9,9% (nove vírgula nove por cento) do valor total de cada item.

III) Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total contratado, caso o fornecimento seja cancelado pelo CRECI/PR, em decorrência de atraso na entrega total e completa do objeto contratado.

IV) Suspensão temporária para participações em licitações no CRECI/PR, não superior a 5 (cinco) anos, na modalidade de pregão, e não superior a 2 (dois) anos para as demais modalidades;

V) Suspensão do direito de licitar perante as entidades/órgãos da Administração Federal, observadas as disposições legais;

VI) Declaração de inidoneidade para licitar na Administração Federal, publicada em Diário Oficial, observados os pressupostos legais vigentes.

Obs.1: As penalidades poderão ser aplicadas simultânea, combinada ou separadamente;

Obs.2: No ato do pagamento, se tiver sido imposta qualquer multa referente à letra "b" acima, o valor correspondente será deduzido do crédito do fornecedor.

Obs.3: A multa referente à letra "c" acima, será deduzida do crédito do fornecedor caso exista saldo para isto, caso contrário o fornecedor deverá depositar o valor correspondente em conta bancária do CRECI/PR.

Obs.4: Não será aplicada multa se, comprovadamente, a irregularidade/falta pelo não cumprimento das obrigações estabelecidas neste Edital, advir de motivo de força maior, devidamente comprovado, e aceito pelo CRECI/PR.

Obs.5: O CRECI/PR tem a prerrogativa de dilatar o prazo de entrega, mantendo a aplicação da multa, caso a alegação para o atraso não acontecer por motivo de força maior, devidamente comprovado, e aceito pelo CRECI/PR.

Obs.6: O CRECI/PR tem a prerrogativa de cancelar a aquisição do objeto contratado caso o atraso na entrega do objeto torne inviável a aceitação do mesmo.

Obs.7: As penalidades referentes às letras "b" e "c" acima, serão aplicadas imediatamente após a ocorrência do fato gerador, sem instauração de processo administrativo. Mas, fica assegurada a ampla defesa e o contraditório, que poderá ser apresentado pelo fornecedor após a aplicação da multa.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA RESCISÃO.



12.1 Conforme disposto nos artigos 77 a 80 da Lei no 8.666/93, este contrato poderá ser rescindido nos seguintes casos:

12.1.1 por ato unilateral e escrito do Contratante, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei 8.666/93, e suas alterações, notificando-se, a Contratada, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, descabendo indenização e resguardado o interesse público;

12.1.2. Amigavelmente, por acordo entre as partes;

12.1.3. Judicialmente, nos termos da legislação vigente.

12.1.4 É assegurado ao CRECI/PR, pelo interesse de suas atividades, o direito de rescindir o Contrato, sem qualquer ônus, seja por multa ou indenização, ou responsabilidade por perdas ou danos, independentemente de aviso, interpelação judicial ou extrajudicial.

12.2 A Contratada reconhece os direitos da Administração, em caso de rescisão administrativa prevista no artigo 77 da Lei 8.666/93, bem como conhece e compreende o disposto, especialmente, nos artigos 80, 86 e 87 do mesmo Diploma Legal.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DO AUMENTO OU SUPRESSÃO.

13.1. No interesse do CRECI/PR, o valor inicial atualizado do contrato poderá ser aumentado ou suprimido até o limite de 25% (vinte e cinco por cento), conforme disposto no artigo 65, §§ 1º e 2º, da Lei no 8666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS ALTERAÇÕES.

14.1. Este Contrato poderá ser alterado mediante Termos Aditivos, com as devidas justificativas, nos casos previstos no art. 65 da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO FORO.

15.1. Para dirimir as questões oriundas deste Contrato, serão processadas e julgadas na Justiça Federal, Seção Judiciária de Curitiba/PR, com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

15.2. E, por estarem de acordo, as partes assinam este contrato, em 02 (duas) vias de igual teor, com as testemunhas abaixo.

Curitiba/PR , de de 2019



CRECI 6ª REGIÃO · PR

CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMÓVEIS

Departamento de Licitações
"A menor ação é melhor que a maior intenção"



55

LUIZ CELSO CASTEGNARO
Presidente do CRECI/PR

Representante legal
RAZÃO SOCIAL DA CONTRATADA

Testemunhas:

NOME:
CPF:

NOME:
CPF: