

PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES, PORTOS E AVIAÇÃO CIVIL
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

PREÂMBULO

A **COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO É CDRJ** torna público que a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO É CPL**, instituída pela PORTARIA DIRPRE Nº. 177/2018, de 14/05/2018, realizará a **CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018**, com o recebimento dos Envelopes de Habilitação e Propostas de Preços, na forma indicada neste Edital, em sessão pública a ser realizada no dia **28/11/2018**, às **10:00** horas, na sala de reuniões do Edifício-Sede da **CDRJ**, na Rua Acre, nº. 21, 6º andar, Centro, Rio de Janeiro/RJ.

Na hipótese de não haver expediente na data marcada para a realização desta **CONCORRÊNCIA**, por qualquer eventualidade, será ela automaticamente adiada para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo local e horário, salvo comunicado expresso da **CDRJ**.

Esta licitação é regida pela Lei nº. 8.666, de 21/06/93, e demais disposições legais pertinentes, e subordina-se às condições estabelecidas neste Edital. A modalidade da licitação é a **CONCORRÊNCIA**, tendo como critério de julgamento o **MENOR PREÇO GLOBAL**, sob o regime de execução de **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**.

1. DO OBJETO

1.1. É objeto desta licitação a contratação de sociedade empresarial especializada na elaboração de **ÍPROJETO DO CENTRO DE TRIAGEM (CT) DO PORTO DE ITAGUAÍ**, seguindo as especificações técnicas e demais informações constantes do Anexo I . Projeto Básico e Anexo XII . Minuta de Contrato, do Edital.

2. DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

2.1. Esta Concorrência é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, constituídas sob as leis brasileiras ou instituições ou empresas estrangeiras que legalmente prestem serviços no Brasil, em conformidade com a Lei nº. 8.666/1993 e com este Edital.

2.2. Será exigida declaração, sob as penas da lei, de que as licitantes cumprem os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando aptas a usufruir do tratamento favorecido estabelecido no art. 42 ao art. 49 da Lei Complementar nº. 123, de 2006.

2.2.1. O licitante é responsável por solicitar seu desenquadramento da condição de microempresa ou empresa de pequeno porte quando houver ultrapassado o limite de faturamento estabelecido no art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, no ano fiscal anterior, sob pena de ser declarado inidôneo para licitar e contratar com a administração pública, sem prejuízo das demais sanções, caso usufrua ou tente usufruir indevidamente dos benefícios previstos no Decreto nº. 8538, de 6 de outubro de 2015.

- 2.3. Os licitantes deverão visitar o local onde os serviços serão prestados, a fim de tomar conhecimento das condições dos locais de trabalho, devendo, para tal, manifestarem-se por E-MAIL ou FAX junto à Gerência de Gestão de Obras . GERGOB, com vistas ao agendamento de data e hora para sua realização. Após a diligência, o visitante receberá um atestado, nos moldes do Anexo XI . Modelo de Atestado de Visita Técnica, que é documento necessário para habilitação nesta Concorrência, e que poderá ser substituído por declaração formal do licitante, informando ter conhecimento das condições locais de trabalho.

Telefone de contato e Fax da GERGOB: (21) 2219-8590
E-mail: gergob@portosrio.gov.br

- 2.4. Somente serão admitidas a participar desta licitação as instituições ou empresas que se apresentarem por pessoa devidamente credenciada por carta ou mediante instrumento procuratório, entregue à **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL** dentro do prazo e do horário estabelecidos no preâmbulo deste Edital, antes da apresentação dos Envelopes nºs 1 e 2, referidos no subitem 3.1 deste Edital.

2.4.1. A carta credencial ou o instrumento de procuração deverão ser acompanhados dos documentos que comprovem os poderes do outorgante para emití-los.

- 2.5. Cada licitante será representada por um único credenciado, vedado o credenciamento de uma mesma pessoa como representante de dois ou mais licitantes.

- 2.6. Não será admitida a participação na presente licitação de instituições ou empresas que se encontrem em uma ou mais das seguintes situações:

- a) Em processo de falência, sob concurso de credores, em dissolução ou liquidação;
- b) Reunidas em consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição;
- c) Estrangeiras que não funcionem no país;
- d) Que tenham sido suspensas de participar de licitação e impedidas de contratar com a **CDRJ**, durante o prazo de sanção aplicada, ou declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação;
- e) Que tenham sido suspensas do SICAF.

- 2.7. É vedada a participação de instituições ou empresas em cujos quadros haja familiar de agente público, ocupante de cargo em comissão ou função de confiança na **CDRJ**, em conformidade com o Decreto nº. 7.203/2010.

3. DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS

- 3.1. As licitantes deverão fazer entrega à **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL**, através de seu representante legal ou procurador devidamente credenciado, na data, hora e local determinados no Aviso de Licitação, de **2 (DOIS) ENVELOPES** distintos e fechados, contendo: Nome Empresarial da licitante; Número da Concorrência e a Identificação do que contém cada ENVELOPE, numerados na seguinte ordem: **Envelope Nº. 1: "Documentos de Habilitação"** e **Envelope Nº. 2: " Proposta de Preços "**.

- 3.2. Não será concedido prazo de prorrogação para apresentação de qualquer documento exigido no Edital, ressalvadas as hipóteses previstas no §3º, do art. 48, da Lei nº. 8.666/93 e no art. 4º do Decreto nº 8.538, de 2015, nem serão considerados documentos os que não estejam previstos no Edital.

3.3. Todos os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por tabelião de notas ou por membro da Comissão que realiza a licitação ou, ainda, por publicação em órgão de imprensa oficial.

3.4. Serão requisitos indispensáveis à validade da proposta os seguintes:

3.4.1. Ser digitada em 1 (uma) via, sem emendas, rasuras ou entrelinhas;

3.4.2. Ser datada e assinada, bem como rubricada em todas as suas folhas e anexos pelo representante legal da proponente ou por procurador com poderes específicos, conferidos na forma do disposto nos subitens 2.4. e 2.4.1. deste Edital;

3.4.3. Conter prazo de validade não inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de recepção dos Envelopes a que se refere o subitem 3.1. deste Edital.

4. DA HABILITAÇÃO E ENVELOPE Nº. 1

4.1. Para se habilitarem à Concorrência, as licitantes individuais deverão apresentar documentação numerada, sempre precedida de folha-índice, conforme relação constante dos subitens 4.2, 4.3, 4.4. e 4.5., deste Edital, acompanhada de Carta de Apresentação da Documentação de Habilitação, assinada obrigatoriamente pelo representante legal da licitante, tudo reunido em encadernação desmontável e acondicionado em envelope lacrado, sobrescrito:

ENVELOPE Nº 1
CONCORRÊNCIA Nº 01/2018
(Nome Empresarial da Licitante)
DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

4.2. **HABILITAÇÃO JURÍDICA**, que consistirá de:

4.2.1. **Ato constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor**, devidamente registrado na Junta Comercial, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos que comprovem a eleição de seus administradores;

4.2.2. **Ato constitutivo**, devidamente arquivado na Junta Comercial ou no Registro Civil das Pessoas Jurídicas, ou documento equivalente expedido por uma destas duas entidades, onde conste que a licitante é microempresa ou empresa de pequeno porte, ou ainda, mediante declaração emitida pelo SICAF;

4.2.3. **Decreto de autorização**, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento, expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

4.2.4. **Declaração negativa ou positiva**, observadas as penalidades cabíveis, conforme o caso, da superveniência de fato impeditivo da habilitação;

4.2.5. **Declaração** de compromisso e concordância do licitante, nos moldes do Anexo VI. %Modelo de Declaração+do Edital;

4.2.6. **Declaração negativa**, nos moldes do Anexo VII. %Modelo de Declaração. Obrigações Trabalhistas+do Edital, de que o licitante não possui em seu quadro de pessoal empregado (s) com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal de 1988 (Lei nº. 9.854/99);

4.2.7. Declaração, sob as penas da lei, de que a licitante a ser beneficiada com tratamento favorecido, diferenciado e simplificado, cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido no art. 42 ao art. 49 da Lei Complementar nº. 123, de 2006.

4.3. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA, que consistirá de:

4.3.1. Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas É CNPJ;

4.3.2. Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuintes, Estadual ou Municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

4.3.3. Prova de regularidade com as Fazendas Federal/INSS, Estadual e Municipal, da sede da licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;

4.3.4. Prova de situação regular perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço É FGTS;

4.3.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas É CNDT, expedida pelo Tribunal Superior do Trabalho, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº. 5452/1943 e da Lei nº. 12.440/2011;

4.3.6. A comprovação da regularidade fiscal, objeto deste subitem 4.3, dar-se-á somente mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeitos de negativa, emitida pelo ente federativo credor, válida na data da apresentação da proposta.

4.3.6.1. Na hipótese de certidão emitida sem prazo de validade, será considerada válida a certidão emitida em prazo inferior a 30 (trinta) dias da data de apresentação das propostas.

4.3.7. A comprovação da regularidade fiscal e trabalhista somente será exigida para efeito de contratação e não como condição para participação na licitação, conforme o art. 4º do Decreto nº 8.538/2015.

4.3.7.1. Na hipótese de haver alguma restrição relativa à regularidade fiscal e trabalhista quando da comprovação de que trata o subitem 4.3.7., será assegurado prazo de 5 (cinco) dias úteis, prorrogável por igual período, para a regularização da documentação, a realização do pagamento ou parcelamento do débito e a emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

4.3.7.2. Para aplicação do disposto no subitem 4.3.7.1., o prazo para regularização fiscal e trabalhista será contado a partir da divulgação do resultado do julgamento das propostas, nas licitações previstas na Lei 8.666/93, conforme o inciso II, do §2º, do art. 4º do Decreto nº 8.538, de 2015.

4.3.7.3. A prorrogação do prazo prevista no subitem 4.3.7.1 poderá ser concedida, a critério da **CDRJ**, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

4.3.7.4. A não regularização da documentação no prazo previsto nos subitens 4.3.7.1. a 4.3.7.3 implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 87 da Lei nº. 8.666, de 1993, sendo facultado à **CDRJ** convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.

4.3.8. A abertura da fase recursal em relação ao resultado do certame ocorrerá após os prazos de regularização fiscal de que tratam os subitens 4.3.7.1. e 4.3.7.2.

4.4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, que consistirá de:

4.4.1. Registro ou inscrição da licitante individual e de seus responsáveis técnicos junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia . CREA ou junto ao conselho de Arquitetura e Urbanismo . CAU;

4.4.2. Comprovação de Capacidade Técnico-Operacional, mediante comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características com o objeto desta licitação, e indicação das instalações e do aparelhamento e do pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.

4.4.2.1. A comprovação da aptidão referida no subitem anterior será feita por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

4.4.2.2. O licitante individual deve comprovar que tenha executado para órgão ou entidade da Administração Pública direta ou indireta, federal, estadual, municipal, ou ainda, para empresas privadas, serviços compatíveis em características técnicas similares às do objeto da presente licitação.

4.4.3. Comprovação de Capacidade Técnico-Profissional, mediante a comprovação do licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista para apresentação da proposta, profissional(is) de nível superior reconhecido(s) pelo CREA ou CAU, detentor(es) de atestado(s) de responsabilidade técnica, devidamente registrado(s) no CREA ou CAU, acompanhado(s) da(s) respectiva(s) Certidão(ões) de Acervo Técnico . CAT, que comprove(m) ter o(s) profissional(is), executado para órgão ou entidade da Administração Pública direta ou indireta, federal, estadual, municipal, ou ainda, para empresas privadas, serviços de características técnicas similares às do objeto da presente licitação, na parcela de maior relevância técnica, a saber:

- **Elaboração de Projeto de Edificação com Estruturas em Concreto Armado.**

4.4.3.1. Entende-se, para os fins deste Edital, como pertencente ao quadro permanente:

- a) Sócio;
- b) Diretor;
- c) Empregado;
- d) Responsável Técnico;
- e) Profissional Contratado.

4.4.3.2. A comprovação da vinculação dos profissionais das licitantes deverá ser feita mediante a apresentação dos seguintes documentos:

- a) Sócio: Contrato Social devidamente registrado no órgão competente;
- b) Diretor: Cópia do Contrato Social, em se tratando de firma individual ou limitada, e cópia da ata de eleição da diretoria, devidamente publicada na imprensa, em se tratando de sociedade anônima;
- c) Empregado: Cópia atualizada da Carteira de Trabalho e Previdência Social . CTPS ou do Contrato de Trabalho em vigor;
- d) Responsável Técnico: Cópia da Certidão expedida pelo órgão competente da Sede ou da Filial da licitante onde consta o registro do profissional como Responsável Técnico;
- e) Profissional Contratado: Carta de intenção do licitante, afirmando que contratará o profissional detentor do atestado apresentado com a documentação, caso a licitante venha a ser contratada para execução do objeto, acompanhada de declaração de anuência do profissional.

4.4.3.3. Os profissionais indicados pelo licitante, para o fim de comprovação da capacitação técnico-profissional de que trata o subitem 4.4.3., deverão participar da obra ou serviço objeto da licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela **CDRJ**.

4.4.4. Atestado de Visita Técnica É Anexo XI deste Edital, emitido pela Gerência de Gestão de Obras . GERGOB, da **CDRJ**, em nome da licitante, para o fim de certificar o comparecimento à visita. Para agendamento da visita, a licitante deverá entrar em contato através do e-mail: gergob@portosrio.gov.br ou do telefone: (21) 2219-8590.

4.4.4.1. Este atestado poderá ser substituído por declaração formal do licitante, informando já ter conhecimento das condições locais de trabalho.

4.5. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA E FINANCEIRA, que consistirá de:

4.5.1. Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, 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 encerrados há mais de três meses da data de apresentação da proposta.

4.5.1.1. A comprovação da boa situação financeira da licitante, condição necessária para responder pelas exigências financeiras do futuro Contrato, será feita através da apresentação, pela licitante, de demonstrativo de cálculo dos seguintes índices, calculados a partir do balanço apresentado: a) Índice de Liquidez Corrente (ILC) = (Ativo Circulante) / (Passivo Circulante), exigindo-se que seja igual ou superior a 1,0 (um inteiro); b) Índice de Liquidez Geral (ILG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo) / (Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo), exigindo-se que seja igual ou superior a 1,0 (um inteiro); c) Solvência Geral (SG) = (Ativo Total / Passivo circulante + Exigível a Longo Prazo), exigindo-se que seja igual ou superior a 1,0 (um inteiro);

4.5.1.2. Todos esses documentos deverão conter as assinaturas dos representantes legais da licitante e do contador responsável, registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

- 4.5.2. Certidão negativa de falência ou recuperação judicial**, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, com data de expedição de, no máximo, 90 (noventa) dias antes da data de recebimento e abertura das propostas, consignada no preâmbulo deste Edital.
- 4.5.3.** Os documentos relacionados nos subitens **4.3.3. a 4.3.5. e 4.5.1.** poderão ser substituídos pelo Registro Cadastral (CRC) do Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores . SICAF, onde constem as informações atualizadas e as validades das certidões, sendo confirmadas as informações, por meio de consulta online, realizada pela **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL.**
- 4.5.4.** As licitantes que optarem pela utilização do SICAF deverão inserir a Declaração do Anexo IX . Modelo de Declaração . SICAF+ no **ÍEnvelope Nº 1 É Documentos de Habilitação** .
- 4.5.5.** Havendo irregularidade no Registro Cadastral da licitante perante o SICAF, a mesma será inabilitada.

5. DA PROPOSTA DE PREÇO É ENVELOPE Nº. 2

- 5.1.** As licitantes individuais deverão apresentar documentação numerada, sempre precedida de folha-índice, conforme relação constante dos subitens 5.2. e 5.3., deste Edital, assinada obrigatoriamente pelo representante legal da licitante, tudo reunido em encadernação desmontável e em envelope lacrado, sobrescrito:

| |
|---|
| <p style="text-align: center;">ENVELOPE Nº 2 CONCORRÊNCIA Nº 01/2018 (Nome Empresarial da Licitante) PROPOSTA DE PREÇOS</p> |
|---|

- 5.2.** Anexo III-A . Planilha de Proposta de Quantidades e Preços, Anexo III-B . Planilha de Proposta do Cronograma Físico-Financeiro, Anexo III-C . Planilha de Composição do BDI, Anexo III-D . Planilha de Proposta de Composição dos Encargos Sociais, com seus campos devidamente preenchidos.
- 5.3.** Declaração expressa, em papel timbrado da licitante, de que nos preços apresentados já estão incluídos todos os tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais, securitários, parcelas ou taxas de administração, lucro, despesas indiretas e eventuais, despesas para a obtenção de licenças e/ou autorizações, enfim, todos e quaisquer ônus incidentes sobre os serviços objeto desta licitação.
- 5.4.** As marcas e modelos referenciados nos memoriais descritivos e planilhas referem-se apenas à qualificação dos materiais a serem fornecidos, podendo a licitante ofertar materiais e produtos similares, desde que comprove sua similaridade com as referências especificadas no Edital.

6. DO PROCEDIMENTO E DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

- 6.1.** No dia, hora e local previstos no preâmbulo deste Edital, a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL**, em sessão pública, receberá as credenciais e procederá à identificação dos representantes legais das licitantes.

- 6.2. Prosseguindo, a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO È CPL** receberá os 2 (dois) envelopes de cada uma das participantes, sendo os **Envelopes de Nº. 2 - Proposta de Preços** rubricados pelos membros da **COMISSÃO** e pelos representantes das licitantes presentes e colocados em um outro invólucro, que será fechado e rubricado pelos mesmos, como reforço de sua inviolabilidade.
- 6.3. Em seguida, a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO È CPL** abrirá os **Envelopes de Nº. 1 È Documentos de Habilitação**, cujos documentos serão rubricados pelos membros da Comissão e pelos representantes das licitantes, aos quais serão facultados vista e exame dos documentos, no ato.
- 6.3.1. Por meio da análise da documentação relativa à habilitação jurídica, a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO È CPL** constatará se as licitantes cumprem os requisitos para se beneficiarem do tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar nº. 123, de 2006.
- 6.4. Procedida a análise pela **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO È CPL** dos documentos de habilitação exigidos no item 4 deste Edital, será declarada habilitada a licitante cuja documentação estiver em integral acordo com as exigências daquele item e com as demais disposições deste Edital.
- 6.4.1. Verificando a **COMISSÃO** a existência de restrições no que diz respeito à regularidade fiscal e trabalhista da microempresa ou empresa de pequeno porte, exigida no Edital, essa ou essas será(ão) admitida(s) a prosseguir no certame em igualdade de condições com as demais participantes, considerando que a Lei Complementar nº. 123, de 2006, e seu regulamento, o Decreto nº. 8.538, de 2015, lhes assegura o cumprimento dessa exigência como requisito de contratação e não como condição de participação na licitação.
- 6.5. Se todas as licitantes forem inabilitadas, poderá ser fixado o prazo de 8 (oito) dias úteis para a apresentação de novos documentos, com eliminação das causas apontadas no ato de inabilitação.
- 6.5.1. No caso de inabilitação de todas as licitantes, deverão ser exigidos para reapresentação apenas os documentos desqualificados e não aceitos.
- 6.6. Não havendo recurso quanto a habilitação ou a inabilitação, ou tendo ocorrido renúncia expressa dele, por parte de todos os representantes, ou ainda, já tendo sido divulgados os resultados dos julgamentos de todos os recursos interpostos, serão devolvidos, fechados, os **Envelopes de Nº. 2**, referentes às Propostas de Preços, às licitantes inabilitadas.
- 6.7. Em seguida, a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO È CPL** abrirá os **Envelopes de Nº. 2 - Propostas de Preços** das licitantes habilitadas na fase anterior, cujos documentos serão submetidos a igual processo de rubrica, com vista e exame, no ato, facultados aos participantes da licitação.
- 6.8. Não será considerada qualquer oferta de vantagem não prevista neste Edital.
- 6.9. Serão desclassificadas quaisquer propostas de preços que não atendam às exigências ou que contenham outras condições que não as constantes deste Edital e de seus Anexos.
- 6.10. Serão, também, desclassificadas as Propostas de Preços que apresentarem valores superiores:

- 6.10.1.** Ao preço global máximo fixado neste Edital, conforme discriminado na Planilha de Estimativa de Quantidades e Preços . Anexo II-A, que é de **R\$ 72.073,74 (setenta e dois mil, setenta e três reais e setenta e quatro centavos)**;
- 6.10.2.** Aos preços unitários constantes na planilha elaborada pela **CDRJ**, conforme Anexo II-A . Planilha de Estimativa de Quantidades e Preços;
- 6.11.** Serão consideradas manifestamente inexequíveis as propostas cujos valores globais sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:
- Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado, constante do subitem 6.10.1., deste Edital; ou
 - Valor orçado pela **CDRJ**, constante do subitem 6.10.1., deste Edital.
- 6.12.** A Proposta de Preços será verificada quanto a eventuais erros aritméticos, os quais serão corrigidos pela **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL**, observado o seguinte procedimento:
- 6.12.1.** Verificados erros de operação aritmética nos totais das parcelas dos preços propostos, os resultados serão corrigidos, considerados como corretos os preços unitários.
- 6.12.2.** Verificadas diferenças a maior ou a menor no somatório das parcelas dos preços totais por item e global, serão as referidas parcelas consideradas para retificação do preço global proposto.
- 6.13.** No julgamento das propostas, a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL** levará em consideração os critérios definidos no Edital, declarando vencedora da licitação a licitante que, cumprindo todas as exigências do Edital, ofertar o **ÍMENOR PREÇO GLOBALÍ**, indicado na Planilha de Proposta de Quantidades e Preços . Anexo III-A deste Edital.
- 6.14.** Ocorrendo empate entre 2 (duas) ou mais Propostas de Preços, o desempate far-se-á por sorteio, em ato público.
- 6.15.** Se a licitante vencedora tiver restrições na regularidade fiscal e trabalhista, apuradas na fase de habilitação, a partir da data da divulgação da decisão da **COMISSÃO** que a declara vencedora inicia o prazo de 5 (cinco) dias úteis para regularização da documentação, a realização do pagamento ou parcelamento do débito e a emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.
- 6.15.1.** O prazo estipulado no item antecedente poderá ser prorrogado por igual período, a pedido da licitante, devidamente justificado e aceito pela **COMISSÃO**.
- 6.16.** A não regularização da documentação no prazo estipulado implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 87 da Lei nº. 8.666/93, sendo facultado à **CDRJ** convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.
- 6.16.1.** A **CDRJ** poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao licitante que não regularizou a sua situação fiscal e trabalhista as seguintes sanções, a serem dosadas proporcionalmente aos embaraços a que tiver sujeitado o certame ou que tenha incidido em reincidência:
- advertência;

II · multa, em valor até o máximo equivalente à garantia da proposta;

III · suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a **CDRJ**, pelo prazo de até 2 (dois) anos.

IV · 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 o licitante ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

6.16.2. A aplicação da sanção será sugerida pela **COMISSÃO** à autoridade superior da licitação, facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado da respectiva intimação;

6.16.3. A sanção estabelecida no inciso IV deste item é de competência exclusiva do Ministro de Estado, do Secretário Estadual ou Municipal, conforme o caso, facultada a defesa do interessado no respectivo processo, no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, podendo a reabilitação ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

6.17. Não ocorrendo a regularização fiscal e trabalhista da empresa declarada vencedora, a **CDRJ** poderá convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para assinatura do termo de contrato, no prazo de 10 (dez) dias corridos, contados do encerramento do prazo que lhe tiver sido fixado para eventual regularização da sua situação fiscal.

6.18. Será divulgado o julgamento da **COMISSÃO** sobre a classificação e, se for o caso, a desclassificação de propostas, com abertura de prazo para recursos e impugnações.

6.18.1. Estando todas as participantes presentes na sessão e devidamente representadas, poderão declarar expressamente que não têm intenção de recorrer, fato que será registrado em ata, a fim de produzir os devidos efeitos jurídicos.

6.19. Não havendo recurso quanto a habilitação ou a inabilitação, ou tendo ocorrido renúncia expressa dele, por parte de todos os representantes, ou ainda, já tendo sido divulgados os resultados dos julgamentos de todos os recursos interpostos, a **COMISSÃO** declarará a licitante vencedora da licitação.

6.20. Terminados os trabalhos desta fase, a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO** **É CPL** elaborará Relatório Final, consignando uma retrospectiva das fases da Concorrência e, baseada na Classificação Final obtida de acordo com os critérios de julgamento, concluirá, formal e explicitamente, pela indicação da licitante vencedora da licitação.

6.21. Em cada reunião será lavrada ata, consignando todas as ocorrências do procedimento, que, após lida em voz alta e achada conforme, será assinada pelos membros da **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO** **É CPL** e pelos representantes das licitantes presentes à sessão.

7. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

7.1. A **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO** **É CPL** submeterá o Relatório referido no subitem 6.20. ao Diretor-Presidente da **CDRJ**, com vistas à **HOMOLOGAÇÃO** do

procedimento e **ADJUDICAÇÃO** dos serviços objetos desta Concorrência à licitante vencedora.

- 7.2. A autoridade superior da licitação formalizará a homologação da licitação e adjudicará o objeto licitado à vencedora do certame.
- 7.3. O resultado final será divulgado na homepage da **CDRJ** e publicado no Diário Oficial da União (DOU).
- 7.4. A **CDRJ** convocará a licitante vencedora para, no prazo de 10 (dez) dias, assinar o instrumento de Contrato, dentro das condições estabelecidas, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação das sanções legalmente estabelecidas, previstas no art. 87 da Lei nº. 8.666/93, conforme a cominação contida no art. 81, da mesma Lei.
 - 7.4.1. Na hipótese em que a adjudicatária venha a decair do direito à contratação do objeto desta Concorrência, a **CDRJ** poderá convidar as demais licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para contratar, em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela adjudicatária, inclusive quanto ao preço.
- 7.5. A **CDRJ** somente poderá revogar esta licitação por razões de interesse público decorrentes de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação à terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 8.1 É lícito à **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL** realizar diligências, suspendendo seus trabalhos, a fim de esclarecer pontos e questões necessários à instrução do processo licitatório.
- 8.2 Fica entendido que o presente Edital, seus Anexos e a Minuta de Contrato são complementares entre si, de modo que qualquer disposição que se mencione em um desses documentos e se omita em outro será considerada especificada e válida em todos.
- 8.3 A apresentação da proposta será considerada como evidência de que a proponente examinou completamente o presente Edital e seus Anexos, obteve da **CDRJ** informações satisfatórias sobre quaisquer pontos duvidosos, permitindo-lhe preparar uma proposta completa.
- 8.4 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o dia do vencimento, só se iniciando e vencendo em dias de expediente na **CDRJ**.
- 8.5 A assinatura do instrumento contratual ficará condicionada à aferição da regularidade da futura **CONTRATADA** através do SICAF e de consulta ao CADIN, em conformidade com o disposto no art. 6º, inciso III, da Lei nº. 10.522/02.
- 8.6 A **CONTRATADA** deverá manter, durante a integral execução do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, sujeito o inadimplemento às sanções estipuladas no contrato, inclusive a rescisão, com a execução da garantia para ressarcimento de multas e indenizações eventualmente devidas à **CDRJ**, além das penalidades já prevista em lei.
- 8.7 Na hipótese de celebração de aditivos contratuais para a inclusão de novos serviços, o preço desses serviços será calculado considerando o custo de referência e a ata de BDI de referência, especificada no orçamento-base da licitação, subtraindo desse preço de

referência a diferença percentual entre o valor do orçamento base e o valor global do contrato obtido na licitação, com vistas a garantir o equilíbrio econômico . financeiro do contrato e a manutenção do percentual de desconto ofertado pela **CONTRATADA**, em atendimento ao art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal e aos arts. 14 e 15 do Decreto nº. 7.983/2013.

- 8.8** Fica avençada a expressa concordância da licitante com a adequação do projeto que integra o Edital de licitação, conforme o disposto no art. 13, II, do Decreto nº. 7.983/13.

9. DOS ESCLARECIMENTOS À PRESENTE LICITAÇÃO

- 9.1** As licitantes que tiverem dúvidas na interpretação deste Edital e de seus Anexos deverão solicitar esclarecimentos à **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL**, por e-mail para cpl@portosrio.gov.br, e/ou através dos telefones (21) 2219 8567 e (21) 2233 3744, ou por escrito endereçado à **CPL** no seguinte endereço: Rua Acre, nº 21, Sala 910 - Centro, no Rio de Janeiro/RJ, CEP- 20081-000, no horário de 10:00h às 13:00h e de 14:00 às 18:00 horas, até 5 (cinco) dias úteis antes da data marcada para entrega e recebimento das propostas. Quaisquer esclarecimentos prestados serão transmitidos aos demais participantes.

10. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E RECURSOS

- 10.1** As impugnações ao presente Edital e seus Anexos, os recursos e impugnações a recursos que forem interpostos em qualquer das fases do presente certame, bem como os respectivos prazos, seguirão a disciplina fixada pela Lei nº. 8.666/93, devendo ser dirigidos à **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CPL** e protocolados no endereço da **CPL**, na Rua Acre, nº. 21, sala 910 no Centro, no Rio de Janeiro-RJ, em dias úteis, das 10:00h às 13:00h e das 14:00h às 18:00h.

11. DO PAGAMENTO

- 11.1** O pagamento será efetuado conforme o previsto no Cronograma Físico-Financeiro constante do Anexo III-B e da Cláusula Quinta da Minuta de Contrato (Anexo XII), através de depósito bancário em favor da **CONTRATADA**, no prazo de até 30 (trinta) dias da apresentação da nota fiscal correspondente, devidamente atestada pela **FISCALIZAÇÃO**.

11.1.1. Junto à nota fiscal é recomendado que a **CONTRATADA** faça constar, para fins de pagamento, as informações relativas ao contrato, ao nome e ao número do banco, da agência e de sua conta corrente.

11.1.2. Em hipótese alguma haverá pagamento sem que ocorra a efetiva entrega do objeto contratado, podendo ocorrer, contudo, o pagamento correspondente ao objeto que, mediante autorização da **CDRJ**, for recebido parcialmente.

12. DOS ANEXOS DO EDITAL

- 12.1** Os Anexos deste Edital estão assim enumerados:

ANEXO I . PROJETO BÁSICO

ANEXO I-A . DESENHO

ANEXO II-A . PLANILHA DE ESTIMATIVA DE QUANTIDADES E PREÇOS

ANEXO II-B . PLANILHA DE ESTIMATIVA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ANEXO II-C . PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

ANEXO II-D . PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

ANEXO III-A . PLANILHA DE PROPOSTA DE QUANTIDADES E PREÇOS;

ANEXO III-B . PLANILHA DE PROPOSTA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ANEXO III-C . PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DO BDI
ANEXO III-D . PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS
ANEXO IV . PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
ANEXO V . PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
ANEXO VI . MODELO DE DECLARAÇÃO
ANEXO VII . MODELO DE DECLARAÇÃO . OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS
ANEXO VIII-A . MODELO DE DECLARAÇÃO POSITIVA . SUPERVENIÊNCIA DE FATO
IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO
ANEXO VIII-B . MODELO DE DECLARAÇÃO NEGATIVA . SUPERVENIÊNCIA DE FATO
IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO
ANEXO IX . MODELO DE DECLARAÇÃO . SICAF
ANEXO X . MINUTA DE CARTA DE CREDENCIAMENTO
ANEXO XI . MODELO DE ATESTADO DE VISITA TÉCNICA
ANEXO XII . MINUTA DE CONTRATO

Rio de Janeiro, 26 de outubro de 2018.

TARCÍSIO TOMAZONI
Diretor-Presidente

ANEXO I

PROJETO BÁSICO

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

1. OBJETO

Este Projeto Básico tem por finalidade fixar os quesitos técnicos necessários à contratação do **Í PROJETO DO CENTRO DE TRIAGEM (CT) DO PORTO DE ITAGUAÍ**, que consiste na elaboração de projeto básico e orçamento estimativo para a execução das obras constantes deste Anexo e do Anexo II-A . Planilha de Estimativa de Quantidades e Preços.

2. JUSTIFICATIVA

Justifica-se a elaboração de projeto visando a contratação para a implantação do Centro de Triagem - CT do Porto de Itaguaí . Município de Itaguaí . RJ, no âmbito do Programa de Conformidade do Gerenciamento de Resíduos Sólidos nos Portos Marítimos Brasileiros+ desenvolvido pela Secretaria Nacional de Portos/SNP.

3. CONDIÇÕES PARA A EXECUÇÃO

Na execução dos serviços deverão ser observadas, de modo geral, as Especificações e as Normas Técnicas vigentes e outras pertinentes aos serviços em licitação, constantes dos respectivos projetos, as instruções, recomendações e determinações da Fiscalização.

Como responsável pela execução dos serviços, a Contratada deverá, por sua conta, verificar, analisar e estudar o local de implantação.

Alterações e revisões de necessidade devidamente comprovadas, constatadas pela Contratada, deverão ser submetidas à aprovação da CDRJ.

A mão-de-obra a ser empregada, sempre que necessária, deverá ser especializada e de primeira qualidade.

É critério exclusivo da CDRJ a aceitação ou rejeição dos serviços cabendo à Contratada refazer, sem ônus para a CDRJ, qualquer trabalho não aceito pela Fiscalização.

4. DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM REALIZADOS

O projeto da edificação a ser construída está localizada em área interna do Porto de Itaguaí, RJ, junto a pista 500. Destina-se ao Centro de Triagem - CT RJ . construção para abrigar de forma temporária resíduos do porto. O resultado esperado deste projeto é uma obra executada com sistemas e materiais de qualidade, buscando durabilidade e, portanto, sustentabilidade. Deste modo, o projeto básico deverá ser desenvolvido visando atender a certificação para selo A do Procel, que tem como objetivo a economia de energia, utilizando-se paredes com cores claras, iluminação e ventilação natural.

A edificação deverá constar de cômodos para armazenamento de RESÍDUOS PERIGOSOS com área ~ 15m²; para RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS com área ~ 45m²; para ÁREA DE LAVAGEM com área ~ 15m²; ESCRITÓRIO destinado à administração local com área ~ 9m²; VESTIÁRIO/BANHEIRO para equipe de apoio, contendo 1 mictório, 1 vaso sanitário, 1 pia e 1 chuveiro com área ~ 6m². Os cômodos deverão ter seus acessos pela área externa da edificação e não poderão ser comunicantes.

Deverá constar na área de projeção da cobertura, espaço suficiente para estacionamento de caminhão +, com a finalidade de carga e descarga de resíduos.

4.1 Execução de 2 (dois) furos de sondagem SPT para subsidiar os estudos e projetos da fundação da edificação.

Deverá ser previsto neste levantamento a abertura de clareiras e limpeza de caminhos para os locais de sondagem, uma vez que a mesma apresenta vegetação de pequeno e médio porte.

Deve ser realizada a sondagem de simples reconhecimento de solos com SPT (Standard Penetration Test). Sempre que forem julgados necessários, deverão ser efetuados ensaios geotécnicos de laboratório (em amostras representativas e/ou indeformadas) e/ou de campo, a fim de melhor determinar as propriedades das camadas do terreno ou do maciço rochoso. Os estudos geotécnicos consistem, no mínimo, em:

- a) Relatório de apresentação dos serviços de prospecção, determinando as características do equipamento empregado, em particular do amostrador;
- b) Sondagem de reconhecimento, que deve obedecer às prescrições da NBR 8036 e compreender:
- c) Relatório fotográfico da execução dos serviços;
- d) Planta de localização;
- e) Perfil individual de cada sondagem, em escala 1:100, contendo:

- As diversas camadas do subsolo identificadas com as designações da NBR 6502;
- As profundidades das diversas camadas;
- Os valores encontrados das resistências à penetração do amostrador;
- O nível de água, quando encontrado. A revisão do Programa de Necessidades deverá confirmar as características de todos os espaços necessários à realização das atividades previstas para o empreendimento.

- f) Procedimento mínimo.

A quantidade de sondagem será de 02 furos. Esta quantidade fornecerá um quadro da provável variação das camadas do subsolo do local em estudo.

As sondagens devem ser localizadas em planta e devem obedecer à seguinte regra geral: A distância entre furos de sondagem não pode ser maior que 100 m.

- g) Profundidade das sondagens

As sondagens deverão ser levadas até a profundidade onde o solo não seja mais significativamente solicitado pelas cargas estruturais, fixando-se como critério aquela profundidade onde o acréscimo de pressão no solo, devida às cargas estruturais aplicadas, for menor do que 10% da pressão geostática efetiva.

Quando uma sondagem atingir camada de solo de compacidade ou consistência elevada, e as condições geológicas locais mostrarem não haver possibilidade de se atingirem camadas menos consistentes ou compactas, pode-se parar a sondagem naquela camada.

Quando a sondagem atingir rocha ou camada impenetrável à percussão, subjacente a solo adequado ao suporte da fundação, pode ser nela interrompida.

- h) Apresentação

Os resultados deverão ser apresentados em relatório, em formato ABNT A4, numerado, datado e assinado por responsável técnico pelo trabalho perante o Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia . CREA, constando os seguintes itens:

- Nome do cliente;
 - Local e natureza da obra;
 - Descrição sumária do método e dos equipamentos empregados na realização das sondagens;
 - Total perfurado, em metros;
 - Declaração de que foram obedecidas as Normas Brasileiras relativas ao assunto;
 - Outras observações e comentários, se julgados importantes;
 - Referências aos desenhos constantes do relatório;
 - Anexo ao relatório será entregue planta do local, contendo: Cotas e amarrações a referências facilmente encontradas e pouco mutáveis (logradouros públicos, acidentes geográficos, marcos topográficos, etc.), de forma a não deixar dúvidas quanto a sua localização;
 - Localização das sondagens, cotadas e amarradas a elementos fixos e bens definidos no terreno;
 - A posição da referência de nível (RN) tomada para o nivelamento das bocas das sondagens;
 - A descrição sumária do elemento físico tomado como RN.
- i) Anexo ao relatório serão entregues desenhos contendo o perfil individual de cada sondagem e/ou seções do subsolo, nos quais deverão constar, obrigatoriamente:
- Nome da firma executora das sondagens, nome do interessado, local da obra,
 - Indicação do número do trabalho, e os vistos do desenhista e do engenheiro ou geólogo responsável pelo trabalho;
 - Diâmetro do tubo de revestimento e do amostrador empregados na execução das sondagens;
 - Número(s) da(s) sondagem(s);
 - Cota(s) da(s) boca(s) do(s) furo(s) de sondagem, com precisão de milímetros;
 - Linhas horizontais cotadas a cada 5 (cinco) metros em relação à referência de nível (RN);
 - Posição das amostras colhidas, devendo ser indicadas as amostras não recuperadas e os detritos colhidos por sedimentação;
 - As profundidades, em relação à boca do furo, das transições das camadas e do final das sondagens;
 - Os índices de resistência à penetração, calculados como sendo a soma do número de golpes necessários à penetração, no solo, dos 30 (trinta) centímetros finais do amostrador, não ocorrendo à penetração dos 45 (quarenta e cinco) centímetros do amostrador, o resultado do ensaio penetrométrico será apresentado na forma de frações ordinárias, contendo no numerador os números de golpes e no denominador as penetrações, em centímetros, obtidas na seqüência do ensaio;
 - Identificação dos solos amostrados, utilizando a norma ABNT NBR 6502 Rochas e Solos;
 - A posição do(s) nível(is) de água encontrado(s) e a(s) respectiva(s) data(s) de observação(ões); indicar se houver pressão ou perda de água durante a perfuração;

- Convenção gráfica dos solos que compõem as camadas do subsolo como prescrito na norma ABNT NBR 6502;
- Datas de início e término de cada sondagem;
- Indicação dos processos de perfuração empregados e respectivos trechos, bem como as posições sucessivas do tubo de revestimento.

j) Equipe Técnica Especializada, Materiais e Equipamentos:

Para a execução dos serviços técnicos especializados objeto do Contrato, a empresa contratada deverá dispor de equipe técnica composta, no mínimo, pelos seguintes profissionais: Geólogo (s), Auxiliares Técnicos e Sondadores, com experiência em trabalhos de sondagens geológicas/geotécnicas.

4.2 LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS CADASTRAIS

A contratada executará a locação topográfica da área de projeção da futura instalação, incluindo acesso rodoviário entre a PISTA 500 e a edificação, locação das futuras redes enterradas de abastecimento de energia elétrica e água potável. Considerar também a projeção de cercas de perímetro, que serão construídas afastadas em 3 (tres) metros das faces da edificação;

Toda a poligonal será identificada com marcos de concreto, identificados com pinos e numeração. Os marcos deverão ser instalados de forma a não comprometer o trânsito de veículos e pessoas, na cota do terreno ou pavimento acabado;

Deverão ser realizados os cálculos das áreas das poligonais;

Os levantamentos deverão ser entregues em meio digital (CD / DVD) gravados em arquivos tipo CAD (*.dwg) editável com todas as configurações de plotagem. Também deverão ser entregues três vias impressas de todas as plantas, inclusive o AS BUILT.

O posicionamento dos serviços será executado através de equipamento que utilize tecnologia baseada no sistema de satélites GPS (Global Positioning System).

O datum horizontal, a ser adotado nos serviços, deverá ser o **WGS-84**, com projeção Mercator, sistema UTM.

4.2.1 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MARCOS DEMARCATÓRIOS

Característica do marco: estaca de concreto retangular, 10,0 x 10,0cm, comprimento médio de 20cm, cravados no solo ou moldadas ~~na~~ loco+ Estimativa de 20 estacas.

As escavações para execução dos marcos serão realizadas de forma manual, com auxílio de escavadora de mão.

Compactação com auxílio de soquetes manuais e, quando for o caso, preenchimento com argamassa de cimento/areia 1/3.

No centro do marco deverá ser instalado pino de aço inoxidável, que será a referência topográfica do ponto.

Os marcos serão identificados com numeração com tinta esmalte sintético.

4.3 Elaboração de lay-out de arquitetura preliminar a ser entregue à Fiscalização da CDRJ visando previamente sua aprovação para desenvolvimento dos demais projetos básicos.

4.4 Após a aprovação do lay-out, a contratada deverá desenvolver todos os projetos básicos, com nível de detalhamento suficiente para a quantificação e qualificação de todos os insumos e serviços que serão empregados neste empreendimento, a saber:

4.4.1. Projeto básico de arquitetura, com a indicação de cotas, revestimentos, acabamentos, esquadrias e demais detalhes. Os desenhos deverão conter planta baixa, fachadas, cortes e situação;

4.4.2. Projeto básico estrutural, com a apresentação da memória de cálculo das estruturas formadas pelas: fundações, pilares, vigas e lajes. Deverão constar os desenhos das formas e armações;

4.4.3. Projeto básico da cobertura contendo em seu escopo estruturas de suporte (terças, tesouras, etc...), tipo de telha, fixadores, sistema de coleta de águas pluviais (calhas) e detalhes;

4.4.4. Projeto básico de instalações elétricas contendo rede de distribuição interna de tomadas e iluminação, iluminação externa, quadro de distribuição e diagrama unifilar. O projeto deverá contemplar também a rede externa enterrada (envelopamento), entre o ponto de fornecimento de energia elétrica e esta edificação, distante, aproximadamente de 100 metros;

4.4.5. Projeto básico de instalações hidráulicas contendo rede de distribuição interna de água potável, com armazenamento inferior (cisterna) e caixa d'água superior. O projeto deverá contemplar também a rede externa enterrada (envelopamento), entre o ponto de fornecimento de água potável e esta edificação, distante, aproximadamente de 120 metros;

4.4.6. Projeto básico de instalações sanitárias e pluviais contendo rede de esgotamento sanitário, águas pluviais, águas servidas e águas oriundas das áreas de lavagem de resíduos, inclusive com caixas separadoras. O projeto deverá contemplar sistema fossa/filtro, uma vez que o Porto não possui rede de coleta de esgotamento sanitário;

4.4.7. Projeto básico de prevenção de incêndio com a utilização de extintores portáteis;

4.4.8. Projeto básico de programação visual conforme orientações da NBR 10.004/2004.

4.5 Os projetos a serem desenvolvidos serão encaminhados pela CDRJ ao órgão ambiental visando a obtenção das licenças ambientais. Caso haja a necessidade de revisões de projeto exigido pelo órgão ambiental, por omissão ou falha no projeto, a Contratada será acionada para executar os ajustes necessários, sem ônus adicionais à CDRJ, até a obtenção da licença para execução das obras;

4.6 Elaboração do orçamento da obra, com apresentação de planilhas estimativas de quantidades e preços, com seus valores unitários e globais de todos os insumos e serviços envolvidos no projeto. Os custos terão como base a composição nos insumos e serviços do SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL . SINAPI, mantido pela Caixa Econômica Federal, bem como a composição de encargos sociais e deverá levar em consideração DESONERAÇÃO DA MÃO-DE-OBRA e apresentação do BDI com base no acórdão nº 2622/2013 TCU-PLENÁRIO, acrescido do CPRB;

4.7 Elaboração do cronograma físico-financeiro estimado para a execução das obras;

4.8 A Contratada, ao final da elaboração de toda a documentação descrita acima, encaminhará à CDRJ 2 (duas) vias na forma impressa, e uma via em meio digital (CD) editável.

5. ADMINISTRAÇÃO/ MOBILIZAÇÃO

A contratada deverá apresentar um preposto devidamente credenciado como seu representante, habilitado e responsável direto pela execução dos projetos, cujo "Currículo" será submetido à aceitação da CDRJ, antes do início dos serviços.

6. PRAZO

O prazo para execução dos serviços é de 3 (três) meses a contar da emissão da Ordem de Serviço pela CDRJ.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Apresentar, a CDRJ, um Programa de Trabalho, detalhando os serviços a serem executados durante o período de vigência do Contrato.

Para o registro de informações que mereçam destaque, a Contratada apresentará um livro, para diário de obras, com a sua abertura feita pela fiscalização e composto cada folha de um original e uma cópia, para os registros diários.

Respeitar todas as Normas de Segurança e Medicina do Trabalho, com base na Lei 6.324/77 e Portaria 3.214/78, reservando-se à CDRJ o direito de exercer, supletivamente, a vigilância para que tais eventos possam ser evitados, embora isenta de qualquer responsabilidade em caso de eventos danosos.

Observar o uso obrigatório de uniformes com o logotipo da firma, assim como de todos os equipamentos de segurança exigidos pelo Ministério do Trabalho.

Responsabilizar-se por quaisquer danos causados à Contratante ou a terceiros, durante a execução dos serviços a seu cargo.

Providenciar as licenças para execução dos serviços dependentes de qualquer autoridade federal, estadual ou municipal, conhecendo que correrão por conta e risco da Contratada.

A Contratada utilizará mão de obra, material de consumo, viatura, equipamentos e ferramentas, de sua propriedade ou de terceiros sob sua responsabilidade, necessários ao atendimento dos serviços objeto desta especificação.

A contratada obriga-se a manter no local dos serviços um preposto devidamente credenciado como seu representante, habilitado e responsável direto pela execução dos mesmos, cujo currículo será submetido à aceitação da CDRJ, antes do início dos serviços, sem embargo da responsabilidade única e exclusiva da Contratada por quaisquer falhas ou defeitos que se verificarem na sua execução.

A Contratada se responsabilizará pelo transporte e alimentação da equipe que executará os serviços.

A Contratada ficará obrigada a desmanchar e refazer, sob sua responsabilidade, sem ônus para CDRJ e sem importar alteração de prazo contratual, os serviços eventualmente executados com

vícios ou defeitos, em virtude de ação, omissão, negligência, imperícia, imprudência ou processos inadequados ou de qualidade inferior.

Todas as ordens, comunicados, instruções, reclamações e, em geral, qualquer entendimento entre a Fiscalização e a Contratada, serão realizados por escrito, devendo ser anotados em registro próprio, não sendo levadas em consideração quaisquer alegações fundamentadas em ordens ou declarações verbais.

A Contratada ficará obrigada a retirar dos locais de trabalho os empregados, contratados ou prepostos que venham a criar embaraços à Fiscalização, bem como a remover qualquer material, ferramenta ou equipamento que não esteja de acordo com as especificações aprovadas para execução dos serviços.

Das decisões da Fiscalização poderá a Contratada recorrer, no prazo de Dez dias úteis, sem efeito suspensivo, ao Diretor-Presidente da CDRJ, através da Fiscalização.

Deverá a Contratada apresentar à Fiscalização, antes do início dos serviços, a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) pela execução dos serviços, obtida junto ao CREA ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) junto ao CAU.

A Contratada deverá apresentar à Fiscalização, antes do início de suas atividades, a relação dos nomes e função de seus empregados designados para execução dos serviços, bem como a relação de todos os equipamentos e demais implementos que irá utilizar.

A Contratada ficará impedida de:

- Vincular de qualquer forma seus empregados ao pessoal da CDRJ;
- Contratar, assalariar, gratificar ou valer-se de qualquer servidor da CDRJ para execução de serviços de ordem administrativa ou técnica.

8. OBRIGAÇÕES DA CDRJ

Efetuar o pagamento das faturas na forma e nos prazos estabelecidos no contrato, após a certificação pela fiscalização, de que os serviços foram realizados;

Prestar os esclarecimentos necessários, em caso de dúvida, quanto à execução dos serviços contratados.

9. SUBEMPREGADA, CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA

A contratada não poderá subempreitar, no todo ou em parte, sem autorização por escrito da CDRJ, os serviços a serem contratados, mantendo-se, contudo, a sua integral responsabilidade pela prestação dos referidos serviços;

A contratada não poderá ceder ou transferir, no todo ou em parte, os direitos e/ou obrigações contratuais, nem poderá ceder ou dar garantia no todo ou em parte, os créditos de qualquer natureza decorrentes ou oriundos do contrato, salvo com autorização prévia e por escrito, da CDRJ, desde que, ainda assim, cumpridas as obrigações contratuais pela cedente.

10. INCIDÊNCIAS FISCAIS

Os tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e para-fiscais) que sejam devidos em decorrência direta ou indireta do futuro contrato ou de sua execução, será de exclusiva responsabilidade do contribuinte assim definido, na norma tributária, sem direito a reembolso. A CDRJ, quando fonte retentora, descontará das faturas os tributos a que esteja obrigada pela legislação vigente;

A contratada declarará haver levado em conta, na apresentação de sua proposta, os tributos incidentes sobre a execução dos serviços, não cabendo qualquer reivindicação devido a erro nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preço ou reembolso por recolhimentos determinados pela autoridade competente;

Se, durante o prazo de vigência contratual, ocorrer alteração da legislação fiscal, poderão ser revistos os preços, a fim de que se possa adequá-los às modificações havidas.

11. RETENÇÃO PARA A PREVIDÊNCIA SOCIAL

Havendo previsão na legislação a CDRJ reterá do valor bruto da nota fiscal, fatura ou recibo de prestação de serviços a título de **RETENÇÃO PARA A PREVIDÊNCIA SOCIAL**, os quais deverão ser recolhidos à rede bancária, em nome da CONTRATADA, até o dia 20 (vinte) do mês seguinte ao ato da emissão do respectivo documento.

12. ATESTADO DE OBRA/SERVIÇO

O atestado de obra/serviço será fornecido ao final do Contrato, mediante requerimento do interessado e pagamento do valor correspondente, que deverá ser efetuado na GERATE, situada à Av. Rodrigues Alves, nº 20 . 3º andar.

13. REGIME DE EMPREITADA

O regime de execução contratual será de empreitada por preço global.

Deste modo, o que melhor atende ao interesse público é a adoção do regime de empreitada por preço global, pagando-se pela tarefa realizada.

14. CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

As medições, exceto a inicial e a final, serão realizadas mensalmente, compreendendo períodos de aferição correspondentes a 30 (trinta) dias consecutivos, ao final de cada mês. Emissão de Certificado de Medição pela CDRJ referente a entrega das etapas previstas no ANEXO V . PROPOSTA DE CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, equivalente aos valores propostos pela Contratada;

15. RELAÇÃO DOS DOCUMENTOS QUE COMPLEMENTAM ESTE ANEXO I:

ANEXO I-A . DESENHO

ANEXO II-A . PLANILHA DE ESTIMATIVA DE QUANTIDADES E PREÇOS

ANEXO II-B . PLANILHA DE ESTIMATIVA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ANEXO II-C . PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

ANEXO II-D . PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

ANEXO III-A . PLANILHA DE PROPOSTA DE QUANTIDADES E PREÇOS;

ANEXO III-B . PLANILHA DE PROPOSTA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ANEXO III-C . PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

ANEXO III-D . PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

ANEXO IV . PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ANEXO V . PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



ANEXO I-A
DESENHO
CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018



OBS: OS DESENHOS TAMBÉM SERÃO DISPONIBILIZADOS PELA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES, EM FORMATO DIGITAL.

ANEXO II-A

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE QUANTIDADES E PREÇOS

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| Item | Serviços | Unid | Qty | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|-----------|--|------|--------|----------------|------------------|
| 1 | SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E SONDADEGEM SPT | | | | |
| 1.1 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDADEGEM | UNID | 1,00 | 760,23 | 760,23 |
| 1.2 | ABERTURA DE CLAREIRAS E CAMINHO DE TRABALHO (CAPINA MANUAL) | M2 | 300,00 | 1,47 | 441,00 |
| 1.3 | cada metro, incluindo relatório contendo classificação tática visual das amostras, perfis individuais dos furos, planta de localização e respectivas cotas das sondagens. Inclui deslocamento até 50m de distância e instalação do tripe em cada furo dentro do canteiro, excluindo mobilização e desmobilização.(desonerado) | M | 50,00 | 65,00 | 3.250,00 |
| 1.4 | Deslocamento, entre furos, de equipamento de sondagem a percussão, incluindo desmontagem e remontagem.(desonerado) | UNID | 1,00 | 212,28 | 212,28 |
| 1.5 | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDADEGEM | UNID | 1,00 | 760,23 | 760,23 |
| 1.6 | Caminhoneta de Serviço, capacidade de 13 passageiros ou 1650Kg, com motorista, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de 123CV, modelo básico. Custo horário produtivo.(desonerado) | CHP | 40,00 | 71,00 | 2.840,00 |
| 1.7 | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 21,44 | 857,60 |
| 1.8 | AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 80,00 | 18,44 | 1.475,20 |
| 1.9 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 24,00 | 34,49 | 827,76 |
| 1.10 | Estação total eletrônica TOPCON, GTS236W ou similar, com bateria, tripe, prisma, acessórios e software de coleta de dados.(desonerado) | h | 40,00 | 8,14 | 325,60 |
| 1.11 | ESCAVAÇÃO MANUAL A TRADO PARA CONFECÇÃO DE ESTACAS (MARCOS) - 20 UNIDADES DE 0,20m PROFUNDIDADE | m³ | 0,25 | 423,40 | 105,85 |
| 1.12 | CONFECÇÃO DE ESTACAS, DIÂMETRO DE 0,20M, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15MPA SEM ARMAÇÃO - 20 UNIDADES DE 0,20M COMPRIMENTO | m | 4,00 | 52,89 | 211,56 |
| 1.13 | PINO DE AÇO LISO 1/4 ", HASTE = "53" MM (AÇO DIRETA) | unid | 20,00 | 0,35 | 7,00 |
| 1.14 | PINTURA DE IDENTIFICAÇÃO DOS MARCOS (ESTACAS) | unid | 20,00 | 12,19 | 243,80 |
| 2 | ELABORAÇÃO DO LAY-OUT DE ARQUITETURA | | | | |
| 2.1 | ENGENHEIRO PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 93,61 | 3.744,40 |
| 2.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | 34,49 | 689,80 |
| 3 | PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA | | | | |
| 3.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 93,61 | 3.744,40 |
| 3.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 34,49 | 1.379,60 |
| 4 | PROJETO BÁSICO ESTRUTURAL | | | | |
| 4.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 122,83 | 4.913,20 |
| 4.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | 34,49 | 689,80 |
| 5 | PROJETO BÁSICO DA COBERTURA | | | | |
| 5.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | 122,83 | 1.965,28 |
| 5.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | 34,49 | 551,84 |
| 6 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | |
| 6.1 | ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 87,19 | 3.487,60 |
| 6.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | 34,49 | 689,80 |
| 7 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | |
| 7.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 93,61 | 3.744,40 |
| 7.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | 34,49 | 689,80 |
| 8 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | |
| 8.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 24,00 | 93,61 | 2.246,64 |
| 8.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 12,00 | 34,49 | 413,88 |
| 9 | PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO | | | | |
| 9.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | 93,61 | 1.497,76 |
| 9.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | 34,49 | 275,92 |
| 10 | PROJETO BÁSICO DE PROGRAMAÇÃO VISUAL | | | | |
| 10.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | 93,61 | 748,88 |
| 10.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | 34,49 | 275,92 |
| 11 | ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO BÁSICO E CRONOGRAMA DA OBRA | | | | |
| 11.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 80,00 | 93,61 | 7.488,80 |
| 12 | Relatório final de obras ou serviços de engenharia, incluindo desenhos tamanho A-1 em "Autocad for Windows", registro fotográfico dos serviços com fotos (10x15)cm acompanhadas de legendas e indicação da localização, informações contratuais, planilha orçamentária e descrição do escopo dos serviços, realizados, todos com texto em "Word for Windows", conforme recomendações e especificações do órgão contratante. O Relatório deverá ser apresentado em duas vias (original e cópia) encadernadas e acompanhadas de cópia digitalizada e armazenada em "DVD Rom" | unid | 1,00 | 1.342,33 | 1.342,33 |
| | CUSTO | | | | 52.898,16 |
| | BDI - 36,25% | | | | 19.175,58 |
| | TOTAL GERAL | | | | 72.073,74 |

ANEXO II-B

PLANILHA DE ESTIMATIVA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| Item | Serviços | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | Total (R\$) |
|------|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1 | SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E SONDAÇÃO SPT | 12.318,11 | - | - | 12.318,11 |
| | | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% |
| 2 | ELABORAÇÃO DO LAY-OUT DE ARQUITETURA | 4.434,20 | - | - | 4.434,20 |
| | | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% |
| 3 | PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA | - | 5.124,00 | - | 5.124,00 |
| | | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 100,00% |
| 4 | PROJETO BÁSICO ESTRUTURAL | - | 5.603,00 | - | 5.603,00 |
| | | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 100,00% |
| 5 | PROJETO BÁSICO DE COBERTURA | - | 2.517,12 | - | 2.517,12 |
| | | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 100,00% |
| 6 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | - | 4.177,40 | - | 4.177,40 |
| | | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 100,00% |
| 7 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | - | 4.434,20 | - | 4.434,20 |
| | | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 100,00% |
| 8 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | - | 2.660,52 | - | 2.660,52 |
| | | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 100,00% |
| 9 | PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO | - | - | 1.773,68 | 1.773,68 |
| | | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 100,00% |
| 10 | PROJETO BÁSICO DE PROGRAMAÇÃO VISUAL | - | - | 1.024,80 | 1.024,80 |
| | | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 100,00% |
| 11 | ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO BÁSICO E CRONOGRAMA DA OBRA | - | 3.744,40 | 3.744,40 | 7.488,80 |
| | | 0,00% | 50,00% | 50,00% | 100,00% |
| 12 | RELATÓRIO FINAL | - | - | 1.342,33 | 1.342,33 |
| | | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 100,00% |
| CD | Custo Direto Total | 16.752,31 | 28.260,64 | 7.885,21 | 52.898,16 |
| BDI | Bonificação e Despesas Indiretas | 6.072,71 | 10.244,48 | 2.858,39 | 19.175,58 |
| VD | Preço Total | 22.825,02 | 38.505,12 | 10.743,60 | 72.073,74 |
| % | PERCENTUAL | 31,67% | 53,42% | 14,91% | 100,00% |

ANEXO II-C

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| ITEM | DESCRIÇÃO | TAXA (%) |
|-------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | 4,00% |
| 2 | SEGURO + GARANTIA | 0,40% |
| 3 | RISCO | 0,56% |
| 4 | DESPESA FINANCEIRA | 1,00% |
| 5 | LUCRO | 7,00% |
| 6 | IMPOSTOS | 16,75% |
| | | |
| ITEM | IMPOSTOS CONSIDERADOS | TAXA (%) |
| 1 | ISS | 3,00% |
| 2 | PIS | 1,65% |
| 3 | COFINS | 7,60% |
| 4 | CPRB | 4,50% |
| | TOTAL | 16,75% |
| | BDI ADOTADO | 36,25% |

$$BDI = \frac{[(1 + (AC + R + S + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L) \cdot 1]}{(1 \cdot I)} \times 100$$

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: ACÓRDÃO Nº 2.622/2013-PLENÁRIO-TCU.

ANEXO II-D

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA (%) | MENSALISTA (%) |
|----------------------------------|--|--------------------|-----------------------|
| GRUPO A | | | |
| A1 | INSS | 0 | 0 |
| A2 | SESI | 1,5 | 1,5 |
| A3 | SENAI | 1 | 1 |
| A4 | INCRA | 0,2 | 0,2 |
| A5 | SEBRAE | 0,6 | 0,6 |
| A6 | Salário Educação | 2,5 | 2,5 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3 | 3 |
| A8 | FGTS | 8 | 8 |
| A9 | SECONCI | 1 | 1 |
| A | Total dos Encargos Sociais Básicos | 17,8 | 17,8 |
| GRUPO B | | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 18,01 | 0 |
| B2 | Feriados | 4,88 | 0 |
| B3 | Auxílio-Enfermidade | 0,92 | 0,7 |
| B4 | 13º Salário | 10,99 | 8,33 |
| B5 | Licença-Paternidade | 0,07 | 0,05 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,73 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuva | 1,3 | 0 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 10,37 | 7,86 |
| B10 | Salário-maternidade | 0,03 | 0,02 |
| B | Total dos Encargos Sociais que recebem incidências dos Encargos Sociais Básicos | 47,41 | 17,6 |
| GRUPO C | | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 6,79 | 5,15 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,16 | 0,12 |
| C3 | Férias (Indenizadas) | 3,81 | 2,89 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 5,24 | 3,97 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,57 | 0,43 |
| C | Total dos Encargos Sociais que não recebem incidências dos Encargos Sociais Básicos | 16,57 | 12,56 |
| GRUPO D | | | |
| D1 | Reincidência de A sobre B | 8,44 | 3,13 |
| D2 | Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,57 | 0,43 |
| D | Total das Taxas Incidências e Reincidências | 9,01 | 3,56 |
| GRUPO E | | | |
| D1 | Reincidência de A sobre B | | |
| E | Total dos Encargos Sociais Complementares | 0 | 0 |
| TOTAL (A + B + C + D + E) | | 90,79 | 51,52 |

ANEXO III-A

PLANILHA DE PROPOSTA DE QUANTIDADES E PREÇOS

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| Item | Serviços | Unid | Qty | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|-----------|--|------|--------|----------------|-------------|
| 1 | SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E SONDAAGEM SPT | | | | |
| 1.1 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM | UNID | 1,00 | | - |
| 1.2 | ABERTURA DE CLAREIRAS E CAMINHO DE TRABALHO (CAPINA MANUAL) | M2 | 300,00 | | - |
| 1.3 | cada metro, incluindo relatório contendo classificação atil visual das amostras, perfis individuais dos furos, planta de localização e respectivas cotas das sondagens. Inclui deslocamento até 50m de distância e instalação do tripe em cada furo dentro do canteiro, excluindo mobilização e desmobilização.(desonerado) | M | 50,00 | | - |
| 1.4 | Deslocamento, entre furos, de equipamento de sondagem a percussão, incluindo desmontagem e remontagem.(desonerado) | UNID | 1,00 | | - |
| 1.5 | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM | UNID | 1,00 | | - |
| 1.6 | Caminhoneta de Serviço, capacidade de 13 passageiros ou 1650Kg, com motorista, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de 123CV, modelo básico. Custo horário produtivo.(desonerado) | CHP | 40,00 | | - |
| 1.7 | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | | - |
| 1.8 | AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 80,00 | | - |
| 1.9 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 24,00 | | - |
| 1.10 | Estacao total eletrônica TOPCON, GTS236W ou similar, com bateria, tripe, prisma, acessórios e software de coleta de dados.(desonerado) | h | 40,00 | | - |
| 1.11 | ESCAVAÇÃO MANUAL A TRADO PARA CONFEÇÃO DE ESTACAS (MARCOS) - 20 UNIDADES DE 0,20m PROFUNDIDADE | m³ | 0,25 | | - |
| 1.12 | CONFEÇÃO DE ESTACAS, DIÂMETRO DE 0,20M, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15MPA SEM ARMAÇÃO - 20 UNIDADES DE 0,20M COMPRIMENTO | m | 4,00 | | - |
| 1.13 | PINO DE ACO LISO 1/4 ", HASTE = *53* MM (ACAO DIRETA) | unid | 20,00 | | - |
| 1.14 | PINTURA DE IDENTIFICAÇÃO DOS MARCOS (ESTACAS) | unid | 20,00 | | - |
| 2 | ELABORAÇÃO DO LAY-OUT DE ARQUITETURA | | | | |
| 2.1 | ENGENHEIRO PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | | - |
| 2.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | | - |
| 3 | PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA | | | | |
| 3.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | | - |
| 3.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | | - |
| 4 | PROJETO BÁSICO ESTRUTURAL | | | | |
| 4.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | | - |
| 4.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | | - |
| 5 | PROJETO BÁSICO DA COBERTURA | | | | |
| 5.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | | - |
| 5.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | | - |
| 6 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | |
| 6.1 | ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | | - |
| 6.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | | - |
| 7 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | |
| 7.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | | - |
| 7.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | | - |
| 8 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | |
| 8.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 24,00 | | - |
| 8.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 12,00 | | - |
| 9 | PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO | | | | |
| 9.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | | - |
| 9.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | | - |
| 10 | PROJETO BÁSICO DE PROGRAMAÇÃO VISUAL | | | | |
| 10.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | | - |
| 10.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | | - |
| 11 | ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO BÁSICO E CRONOGRAMA DA OBRA | | | | |
| 11.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 80,00 | | - |
| 12 | Relatório final de obras ou serviços de engenharia, incluindo desenhos tamanho A-1 em "Autocad for Windows", registro fotográfico dos serviços com fotos (10x15)cm acompanhadas de legendas e indicação da localização, informações contratuais, planilha orçamentaria e descrição do escopo dos serviços, realizados, todos com texto em "Word for Windows", conforme recomendações e especificações do órgão contratante. O Relatório deverá ser apresentado em duas vias (original e cópia) encadernadas e acompanhadas de cópia digitalizada e armazenada em "DVD Rom" | unid | 1,00 | | - |
| | CUSTO | | | | |
| | BDI - _____% | | | | |
| | TOTAL GERAL | | | | |

ANEXO III-B

PLANILHA DE PROPOSTA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| Item | Serviços | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | Total (R\$) |
|------|---|-------|-------|-------|-------------|
| 1 | SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E SONDADEM SPT | | | | |
| 2 | ELABORAÇÃO DO LAY-OUT DE ARQUITETURA | | | | |
| 3 | PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA | | | | |
| 4 | PROJETO BÁSICO ESTRUTURAL | | | | |
| 5 | PROJETO BÁSICO DE COBERTURA | | | | |
| 6 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | |
| 7 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | |
| 8 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | |
| 9 | PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO | | | | |
| 10 | PROJETO BÁSICO DE PROGRAMAÇÃO VISUAL | | | | |
| 11 | ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO BÁSICO E CRONOGRAMA DA OBRA | | | | |
| 12 | RELATÓRIO FINAL | | | | |
| CD | Custo Direto Total | | | | |
| BDI | Bonificação e Despesas Indiretas | | | | |
| VD | Preço Total | | | | |
| % | PERCENTUAL | | | | |

ANEXO III-C

PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| ITEM | DESCRIÇÃO | TAXA (%) |
|-------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | |
| 2 | SEGURO + GARANTIA | |
| 3 | RISCO | |
| 4 | DESPESA FINANCEIRA | |
| 5 | LUCRO | |
| 6 | IMPOSTOS | |
| | | |
| ITEM | IMPOSTOS CONSIDERADOS | TAXA (%) |
| 1 | ISS | |
| 2 | PIS | |
| 3 | COFINS | |
| 4 | CPRB | |
| | TOTAL | |
| | BDI ADOTADO | |

ANEXO III-D

PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA (%) | MENSALISTA (%) |
|----------------------------------|--|--------------------|-----------------------|
| GRUPO A | | | |
| A1 | INSS | | |
| A2 | SESI | | |
| A3 | SENAI | | |
| A4 | INCRA | | |
| A5 | SEBRAE | | |
| A6 | Salário Educação | | |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | | |
| A8 | FGTS | | |
| A9 | SECONCI | | |
| A | Total dos Encargos Sociais Básicos | | |
| GRUPO B | | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | | |
| B2 | Feriados | | |
| B3 | Auxílio-Enfermidade | | |
| B4 | 13º Salário | | |
| B5 | Licença-Paternidade | | |
| B6 | Faltas Justificadas | | |
| B7 | Dias de Chuva | | |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | | |
| B9 | Férias Gozadas | | |
| B10 | Salário-maternidade | | |
| B | Total dos Encargos Sociais que recebem incidências dos Encargos Sociais Básicos | | |
| GRUPO C | | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | | |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | | |
| C3 | Férias (Indenizadas) | | |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | | |
| C5 | Indenização Adicional | | |
| C | Total dos Encargos Sociais que não recebem incidências dos Encargos Sociais Básicos | | |
| GRUPO D | | | |
| D1 | Reincidência de A sobre B | | |
| D2 | Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | | |
| D | Total das Taxas Incidências e Reincidências | | |
| GRUPO E | | | |
| D1 | Reincidência de A sobre B | | |
| E | Total dos Encargos Sociais Complementares | | |
| TOTAL (A + B + C + D + E) | | | |

ANEXO IV

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

| Item | Serviços | Unid | Qty | Unitário (R\$) | Total (R\$) | FONTE DE CONSULTA SINAPI |
|-----------|--|------|--------|----------------|------------------|--------------------------|
| 1 | SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E SONDAGEM SPT | | | | | |
| 1.1 | MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM | UNID | 1,00 | 760,23 | 760,23 | 72733 |
| 1.2 | ABERTURA DE CLAREIRAS E CAMINHO DE TRABALHO (CAPIÑA MANUAL) | M2 | 300,00 | 1,47 | 441,00 | 73859/002 |
| 1.3 | Sondagem a percussão com diâmetro até 3", com ensaio de penetração (SPT) a cada metro, incluindo relatório contendo classificação tática visual das amostras, perfis individuais dos furos, planta de localização e respectivas cotas das sondagens. Inclui deslocamento até 50m de distância e instalação do tripe em cada furo dentro do canteiro, excluindo mobilização e desmobilização. (desonerado) | M | 50,00 | 65,00 | 3.250,00 | SCO - AD 04.20.0050 |
| 1.4 | Deslocamento, entre furos, de equipamento de sondagem a percussão, incluindo desmontagem e remontagem. (desonerado) | UNID | 1,00 | 212,28 | 212,28 | SCO - AD 14.05.0050 |
| 1.5 | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM | UNID | 1,00 | 760,23 | 760,23 | 72733 |
| 1.6 | Caminhoneta de Serviço, capacidade de 13 passageiros ou 1650Kg, com motorista, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de 123CV, modelo básico. Custo horário produtivo. (desonerado) | CHP | 40,00 | 71,00 | 2.840,00 | SCO - AD 14.15.0250 |
| 1.7 | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 21,44 | 857,60 | 90781 |
| 1.8 | AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 80,00 | 18,44 | 1.475,20 | 88253 |
| 1.9 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 24,00 | 34,49 | 827,76 | 90775 |
| 1.10 | Estacao total eletrônica TOPCON, GTS236W ou similar, com bateria, tripe, prisma, acessórios e software de coleta de dados. (desonerado) | h | 40,00 | 8,14 | 325,60 | SCO - EQ 59.99.0400 |
| 1.11 | ESCAVAÇÃO MANUAL A TRADO PARA CONFECÇÃO DE ESTACAS (MARCOS) - 20 UNIDADES DE 0,20m PROFUNDIDADE | m³ | 0,25 | 423,40 | 105,85 | 79475 |
| 1.12 | CONFECÇÃO DE ESTACAS, DIÂMETRO DE 0,20M, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15MPA SEM ARMAÇÃO - 20 UNIDADES DE 0,20M COMPRIMENTO | m | 4,00 | 52,89 | 211,56 | 74156/003 |
| 1.13 | PINO DE AÇO LISO 1/4", HASTE = "53" MM (AÇO DIRETA) | unid | 20,00 | 0,35 | 7,00 | 37397 |
| 1.14 | PINTURA DE IDENTIFICAÇÃO DOS MARCOS (ESTACAS) | unid | 20,00 | 12,19 | 243,80 | COMPOSIÇÃO ANEXA |
| 2 | ELABORAÇÃO DO LAY-OUT DE ARQUITETURA | | | | | |
| 2.1 | ENGENHEIRO PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 93,61 | 3.744,40 | 90778 |
| 2.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | 34,49 | 689,80 | 90775 |
| 3 | PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA | | | | | |
| 3.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 93,61 | 3.744,40 | 90778 |
| 3.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 34,49 | 1.379,60 | 90775 |
| 4 | PROJETO BÁSICO ESTRUTURAL | | | | | |
| 4.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 122,83 | 4.913,20 | 90779 |
| 4.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | 34,49 | 689,80 | 90775 |
| 5 | PROJETO BÁSICO DA COBERTURA | | | | | |
| 5.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | 122,83 | 1.965,28 | 90779 |
| 5.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | 34,49 | 551,84 | 90775 |
| 6 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | |
| 6.1 | ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 87,19 | 3.487,60 | 91677 |
| 6.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | 34,49 | 689,80 | 90775 |
| 7 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | |
| 7.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 40,00 | 93,61 | 3.744,40 | 90778 |
| 7.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 20,00 | 34,49 | 689,80 | 90775 |
| 8 | PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | |
| 8.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 24,00 | 93,61 | 2.246,64 | 90778 |
| 8.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 12,00 | 34,49 | 413,88 | 90775 |
| 9 | PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO | | | | | |
| 9.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 16,00 | 93,61 | 1.497,76 | 90778 |
| 9.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | 34,49 | 275,92 | 90775 |
| 10 | PROJETO BÁSICO DE PROGRAMAÇÃO VISUAL | | | | | |
| 10.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | 93,61 | 748,88 | 90778 |
| 10.2 | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,00 | 34,49 | 275,92 | 90775 |
| 11 | ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO BÁSICO E CRONOGRAMA DA OBRA | | | | | |
| 11.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 80,00 | 93,61 | 7.488,80 | 90778 |
| 12 | Relatório final de obras ou serviços de engenharia, incluindo desenhos tamanho A-1 em "Autocad for Windows", registro fotográfico dos serviços com fotos (10x15)cm acompanhadas de legendas e indicação da localização, informações contratuais, planilha orçamentária e descrição do escopo dos serviços, realizados, todos com texto em "Word for Windows", conforme recomendações e especificações do órgão contratante. O Relatório deverá ser apresentado em duas vias (original e cópia) encadernadas e acompanhadas de cópia digitalizada e armazenada em "DVD Rom" | unid | 1,00 | 1.342,33 | 1.342,33 | SCO - AD 29.05.0050 |
| | CUSTO | | | | 52.898,16 | |
| | BDI | | | | | |
| | TOTAL GERAL | | | | | |

ANEXO IV

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

**CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018
(CONTINUAÇÃO)**

| | |
|---|-----------------------------|
| ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO | |
| 20 UNIDADES COM DIÂMETRO DE 0,20m, ALTURA DE 0,20m | |
| VOLUME DE ESCAVAÇÕES = 0,0628m ³ | |
| SINAPI - CÓDIGO 79475 | m ³ = R\$ 423,40 |
| CONFECÇÃO DE ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO | |
| 20 UNIDADES COM DIÂMETRO DE 0,20m, ALTURA DE 0,20m | |
| SINAPI CÓDIGO 74156/003 | ml = R\$ 53,44 |
| PREÇO POR UNIDADE = R\$ 10,69 | |

| | |
|---|-------------------|
| FORNECIMENTO DE PINO DE ACO LISO 1/4 ", HASTE = *53* MM | |
| 20 UNIDADES | |
| CÓDIGO SINAPI 37397 | CENTO = R\$ 35,06 |
| PREÇO POR UNIDADE R\$ 0,35 | |

| | | |
|--|-----------------------------|-----------------|
| COMPOSIÇÃO DO ITEM 3.5 DO ANEXO X | | |
| TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE | | |
| CÓDIGO SINAPI 7292 | PREÇO POR LITRO = R\$ 20,89 | |
| PINTURA DE 20 UNIDADES = 2 LITROS = R\$ 41,78 | | |
| PINCEL CHATO (TRINCHA) | | |
| CÓDIGO SINAPI 38386 | UN = R\$ 3,58 | 2 UN = R\$ 7,16 |
| SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS | | |
| CÓDIGO SINAPI 5318 | UN = R\$ 9,52 | 1 L = R\$ 9,52 |
| VALOR TOTAL PARA MATERIAIS = R\$ 58,46 | | |
| PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | |
| CÓDIGO SINAPI 88310 | H = 23,17 | |
| ESTIMATIVA DE 8 HORAS | R\$ 185,36 | |
| CUSTO TOTAL ESTIMADO PARA PINTURAS DOS MARCOS = R\$ 243,82 | | |
| CUSTO UNITÁRIO - 20 U N | R\$ 12,19 | |

ANEXO V

PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

(A LICITANTE PODERÁ UTILIZAR SEU MODELO PRÓPRIO)

| CPU: | DESCRIÇÃO: | | | | | | | UNID.: |
|------|-----------------------|------|------------|-------------------|---------------------|------------------|--------------------|-------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID | QUANTIDADE | COEFIC. PRODUTIVO | COEFIC. IMPRODUTIVO | PREÇO. PRODUTIVO | PREÇO. IMPRODUTIVO | PREÇO TOTAL |
| EQ | EQUIPAMENTO | | | | | | | - |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | | | | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
| MO | MAO DE OBRA | | | | | | | - |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| A | [EQ] + [MO] | | | | | | | |
| PROD | PRODUTIVIDADE | | | | | | | |
| B | [A]/[PROD] | | | | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | | | | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
| MA | MATERIAL | | | | | | | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| ITEM | DESCRIÇÃO | | | | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
| SE | SERVIÇO ESPECIALIZADO | | | | | | | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| ITEM | DESCRIÇÃO | | | | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
| AU | SERVIÇOS AUXILIARES | | | | | | | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| | | | | - | - | | - | - |
| CD | CUSTO DIRETO TOTAL | | | | R\$ | | | - |

ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

Prezados Senhores,

Em atenção ao instrumento convocatório sob referência, declaramos que:

1. Concordamos com as disposições do instrumento convocatório sob referência e seus Anexos;
2. Comprometemo-nos a garantir o prazo de validade dos preços e condições da presente proposta por 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de apresentação da proposta;
3. Asseguramos ter pleno conhecimento da legislação pertinente à contratação em pauta, bem como das condições gerais estabelecidas no edital, sobretudo quanto aos documentos de habilitação, estando em conformidade com estes;
4. Na hipótese de nossa empresa vir a ser julgada vencedora da presente licitação o(s) representantes(s) legal(is) para a assinatura do Contrato será(ão):

Nome:

Cargo:

Identidade:

Local e data.

Atenciosamente,

Representante(s) Legal(is) do Licitante

Obs: Preencher em papel timbrado da empresa

ANEXO VII

MODELO DE DECLARAÇÃO E OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

A _____ (Razão Social da Empresa), inscrito no CNPJ sob o nº. _____, com sede à _____, por intermédio de seu representante legal o Sr. (a) _____, portador da carteira de identidade nº. _____ e do CPF nº. _____, DECLARA, para fins do disposto no artigo 1º do Decreto nº. 4.358/02, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor(es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, se for o caso, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição República Federativa do Brasil.

Local e data.

Atenciosamente,

Representante(s) Legal(is) do Licitante

Obs: Preencher em papel timbrado da empresa



ANEXO VIII-A

**MODELO DE DECLARAÇÃO POSITIVA E SUPERVENIÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO DA
HABILITAÇÃO**

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

DECLARAÇÃO POSITIVA

_____(empresa), CNPJ (CNPJ) nº.
_____, situada _____, DECLARA,
sob as penas da Lei, que há a superveniência dos seguintes fatos impeditivos da habilitação na
CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018.

Local e data.

Representante(s) Legal(is) do Licitante

Obs: Preencher em papel timbrado da empresa



ANEXO VIII-B

**MODELO DE DECLARAÇÃO NEGATIVA DE SUPERVENIÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO DA
HABILITAÇÃO**

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

DECLARAÇÃO NEGATIVA

_____(empresa), CNPJ (CNPJ) nº.
_____, situada _____, DECLARA,
sob as penas da Lei, que não inexistem fatos impeditivos da habilitação na
CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018.

Local e data.

Representante(s) Legal(is) do Licitante

Obs: Preencher em papel timbrado da empresa

ANEXO IX

MODELO DE DECLARAÇÃO Ë SICAF

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

DECLARAÇÃO

Declaramos, em atendimento ao previsto no subitem 4.5.4. do Edital da CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018, que as informações constantes dos documentos exigidos subitens 4.3.3. a 4.3.5. e 4.5.1 deverão ser verificadas no registro cadastral desta licitante no Sistema de Cadastro Unificados de Fornecedores - SICAF.

Local e data.

Atenciosamente,

Representante(s) Legal(is) do Licitante

Obs: Preencher em papel timbrado da empresa

ANEXO X

MINUTA DE CARTA DE CREDENCIAMENTO

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

À Companhia Docas do Rio de Janeiro (CDRJ) - Comissão Permanente de Licitação . CPL.

Assunto: CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018.

Na qualidade de representante legal da Empresa _____
_____, nomeio o Sr. _____ portador
da Carteira de Identidade nº. _____ para representar-me na licitação em
referência, com poderes para praticar todos os atos inerentes ao certame.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2018.

Atenciosamente,

(nome e assinatura do representante legal da empresa)

ANEXO XI

MODELO DE ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

A Companhia Docas do Rio de Janeiro (CDRJ), para fins do disposto no Edital em epígrafe, vem por meio deste Atestado de Visita Técnica, declarar que a sociedade empresarial abaixo identificada enviou o representante Sr(a) _____, CPF nº _____, a fim de inspecionar os locais onde serão prestados os serviços objeto deste certame e coletar informações de todos os dados e elementos que possam vir a influenciar o valor da proposta a ser apresentada na CONCORRÊNCIA Nº 01/2018.

Rio de Janeiro, de de 2018.

Gerência de Gestão de Obras
GERGOB

LICITANTE: _____ CNPJ: _____

DE ACORDO:

Representante da Empresa
CPF e Identidade

Obs.: Os interessados deverão manifestar-se junto à Gerência de Gestão de Obras - GERGOB para agendamento, por meio do telefone: (21) 2219-8590.

ANEXO XII

MINUTA DE CONTRATO

CONCORRÊNCIA Nº. 01/2018

Contrato CDRJ Nº. _____/2018

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO - CDRJ E A EMPRESA, NA FORMA ABAIXO.

A **COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO**, Sociedade de Economia Mista Federal vinculada ao Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil, com sede na Rua Acre, nº. 21, Centro, nesta cidade do Rio de Janeiro - RJ, CEP: 20.081-000, inscrita no CNPJ sob o nº. 42.266.890/0001-28, por diante denominada **CDRJ**, neste ato representada por seu Diretor-Presidente, **TARCÍSIO TOMAZONI**, portador do CPF nº. 585.528.639-87 e a empresa, com sede na, na cidade, CEP, inscrita no CNPJ sob nº., por diante denominada **CONTRATADA**, representada neste ato por, portador(a) do CPF nº., segundo a documentação constante do Processo Administrativo nº. 1.915/2018 e do Edital de Concorrência nº. 01/2018, que, independentemente de transcrição, ficam fazendo parte integrante e complementar deste instrumento, com fulcro no art. 22, I, da Lei nº. 8.666/93 e de acordo com a autorização da Diretoria Executiva da **CDRJ - DIREXE** em sua _____ª Reunião, realizada em ___/___/2018, têm entre si justo e avençado, celebrar o presente Contrato, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA É OBJETO

Constitui objeto deste Contrato a elaboração de **Í PROJETO DO CENTRO DE TRIAGEM (CT) DO PORTO DE ITAGUAÍ**, seguindo as especificações constantes do Anexo I . Projeto Básico do Edital de Concorrência nº. 01/2018, e na proposta da **CONTRATADA**, anexa ao Processo nº. 1.915/2018, que passam a fazer parte integrante do presente instrumento, independentemente de transcrição.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A **CONTRATADA** fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos e supressões que a **CDRJ** realizar, em até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato, em conformidade com o estabelecido no artigo 65, §1º, da Lei nº. 8.666/93.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Na hipótese de celebração de aditivos contratuais para a inclusão de novos serviços, o preço desses serviços será calculado considerando o custo de referência e a ata de BDI de referência especificada no orçamento-base da licitação, subtraindo desse preço de referência a diferença percentual entre o valor do orçamento base e o valor global do Contrato obtido na licitação, com vistas a garantir o equilíbrio econômico-financeiro do Contrato e a manutenção do percentual de desconto ofertado pela **CONTRATADA**, em atendimento ao art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal e aos arts. 14 e 15 do Decreto nº. 7.983/2013.

CLÁUSULA SEGUNDA É VALOR DO CONTRATO

O valor global deste Contrato é de R\$ _____ (.....), conforme consta da Proposta da **CONTRATADA**, anexa ao Processo nº. 1.915/2018 às folhas ___.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

As despesas decorrentes deste Contrato correrão por conta da Rubrica Orçamentária %21857 . Imp. Prog. Conformidade do Gerenciamento de Resíduo+.

PARÁGRAFO SEGUNDO

O valor de que trata esta Cláusula abrange todas as despesas com administração, materiais, mão de obra, alimentação, transporte, uniforme, EPI'S, ferramentas, leis sociais, trabalhistas e fiscais, equipamentos auxiliares, seguros, imprevistos, todos os tributos incidentes e demais encargos, enfim, todo o necessário para o atendimento do objeto deste Contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO

No exercício orçamentário de 2019 será editado apostilamento sobre a reserva orçamentária necessária para fazer frente às parcelas que serão adimplidas naquele exercício.

PARÁGRAFO QUARTO

Diante da eventual inexistência ou insuficiência de recursos financeiros para fazer frente às despesas pertinentes ao período de vigência de 2019, a **CONTRATADA** renuncia a eventuais direitos financeiros/indenizatórios decorrentes da rescisão antecipada do ajuste ou da supressão quantitativa.

CLÁUSULA TERCEIRA É VIGÊNCIA

O prazo de vigência deste Contrato será de 6 (seis) meses, a contar da data de sua assinatura.

CLÁUSULA QUARTA É PRAZOS

O prazo de execução dos serviços será de 3 (três) meses, contados a partir da data da emissão da Ordem de Serviço, podendo ser prorrogado conforme §1º, do artigo 57 da Lei nº. 8.666/93.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A emissão da Ordem de Serviço está condicionada à apresentação da garantia contratual, nos termos da Cláusula Décima Sétima.

PARÁGRAFO SEGUNDO

O início dos serviços está condicionado à apresentação da respectiva ART pela **CONTRATADA**.

CLÁUSULA QUINTA É MEDIÇÃO E PAGAMENTO

As medições e os pagamentos obedecerão às seguintes condições:

PARÁGRAFO PRIMEIRO

As medições, exceto a inicial e a final, serão realizadas mensalmente, compreendendo períodos de aferição correspondentes a 30 (trinta) dias consecutivos, ao final de cada mês.

PARÁGRAFO SEGUNDO

As faturas emitidas com base nas medições mencionadas no Parágrafo Primeiro, terão seus valores fixados tomando-se por base a data de término de cada período de aferição, adotando-se como tal o último dia de cada mês.

PARAGRAFO TERCEIRO

As medições dos serviços estarão, obrigatoriamente, de acordo com o estabelecido no Cronograma Físico-Financeiro da **CONTRATADA** (Anexo III-B), parte integrante do Edital da Concorrência nº. 01/2018.

PARAGRAFO QUARTO

Estabelecidas as etapas a serem atendidas no Cronograma Físico-Financeiro da **CONTRATADA** (Anexo III-B), o avanço físico das obras/serviços, caso haja antecipação em cada etapa, poderão ser medidas, desde que haja concordância formal das partes e disponibilidade orçamentária por parte da **CDRJ**.

PARÁGRAFO QUINTO

Os pagamentos das faturas serão efetuados em até 30 (trinta) dias da data mencionada no Parágrafo Segundo, devendo os seguintes prazos serem obedecidos:

- a) até o 5º (quinto) dia após o término do período de aferição, a medição deverá estar concluída, conferida pelas partes e pela **FISCALIZAÇÃO**;
- b) até o 7º (sétimo) dia após o término do período de aferição, a **CONTRATADA** deverá emitir e apresentar a fatura correspondente à **FISCALIZAÇÃO**.

PARÁGRAFO SEXTO

Os pagamentos das faturas efetuados após a data limite fixada no Parágrafo Quinto, ocasionarão, a contar da mencionada data, a atualização do correspondente valor, pela variação do Índice Nacional da Construção Civil . INCC, "Pro-Rata-Die", calculado pela Fundação Getúlio Vargas (FGV); ou, se extinto, por qualquer outro índice que lhe seja afim.

PARÁGRAFO SÉTIMO

Junto à nota fiscal/fatura, a **CONTRATADA** apresentará cópia das certidões negativas de débitos com o INSS, FGTS, ISS, Receita Federal, Estadual, Municipal e CNDT ou apresentação do Registro Cadastral no SICAF atualizado contendo as informações sobre a validade das citadas certidões.

PARÁGRAFO OITAVO

O imposto sobre serviços que for devido será de responsabilidade da **CONTRATADA** e pago ao Município, em guia própria, devendo posteriormente ser comprovado o seu pagamento junto à **FISCALIZAÇÃO** da **CDRJ**, bem como os recolhimentos relativos ao INSS/FGTS, cujos comprovantes de pagamento deverão ser anexados, por cópia, ao processo a que se refere este Contrato.

PARÁGRAFO NONO

Havendo previsão na legislação, a **CDRJ** reterá o percentual previsto do valor bruto da nota fiscal, fatura ou recibo de prestação de serviços a título de **RETENÇÃO PARA A PREVIDÊNCIA SOCIAL**; os quais deverão ser recolhidos à rede bancária, em nome da **CONTRATADA**, até o dia 20 (vinte) do mês seguinte ao ato da emissão do respectivo documento.

PARÁGRAFO DÉCIMO

O pagamento da última fatura só será efetivado mediante a apresentação dos documentos referidos nesta Cláusula, independentemente do prazo fixado.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO

Eventual situação de irregularidade fiscal da **CONTRATADA** não impede o pagamento, se o serviço tiver sido prestado e atestado. Tal hipótese ensejará, entretanto, a adoção das providências tendentes ao sancionamento da empresa e rescisão contratual.

CLÁUSULA SEXTA É REAJUSTAMENTO

O valor consignado neste Termo de Contrato é fixo e irremovível, porém poderá ser corrigido anualmente mediante requerimento da **CONTRATADA**, observado o interregno mínimo de um ano, contado a partir da data limite para a apresentação da proposta, pela variação do Índice Nacional da Construção Civil . INCC, calculado pela Fundação Getúlio Vargas (FGV), ou outro que vier a substituí-lo.

PARÁGRAFO PRIMEIRO É O reajuste será calculado segundo a seguinte fórmula geral:

$$R: \frac{V \times (I - I_0)}{I_0}$$

Onde:

R: valor do reajustamento

V: valor do serviço a ser reajustado;

I₀: índice específico, referente ao mês do recebimento das propostas;

I: índice específico, referente ao mês da execução dos serviços

PARÁGRAFO SEGUNDO

Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno de 12 (doze) meses será contado a partir da data de início dos efeitos financeiros do último reajuste ocorrido.

CLÁUSULA SÉTIMA É OBRIGAÇÕES

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A **CONTRATADA** deverá manter, durante a vigência do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, bem como as abaixo relacionadas:

- a) Apresentar à **CDRJ** um Programa de Trabalho detalhando os serviços a serem executados durante o período de vigência deste Contrato;
- b) Para o registro de informações que mereçam destaque, deverá apresentar um livro, para diário de obras, com a sua abertura feita pela **FISCALIZAÇÃO** e composto cada folha de um original e uma cópia, para os registros diários;
- c) Respeitar todas as Normas de Segurança e Medicina do Trabalho, com base na Lei nº. 6.324/77 e Portaria nº. 3.214/78, reservando-se à **CDRJ** o direito de exercer, supletivamente, a vigilância para que tais eventos possam ser evitados, embora isenta de qualquer responsabilidade em caso de eventos danosos;
- d) Observar o uso obrigatório de uniformes com o logotipo da firma, assim como de todos os equipamentos de segurança exigidos pelo Ministério do Trabalho;

- e) Responsabilizar-se por quaisquer danos causados à **CDRJ** ou a terceiros, durante a execução dos serviços a seu cargo;
- f) Providenciar as licenças para execução dos serviços dependentes de qualquer autoridade federal, estadual ou municipal, conhecendo que correrão por sua conta e risco;
- g) Deverá utilizar mão de obra, material de consumo, viatura, equipamentos e ferramentas, de sua propriedade ou de terceiros sob sua responsabilidade, necessários ao atendimento dos serviços objeto deste Contrato;
- h) Manter, no local dos serviços, um preposto devidamente credenciado como seu representante, habilitado e responsável direto pela execução dos mesmos, cujo currículo será submetido à aceitação da **CDRJ**, antes do início dos serviços, sem embargo da responsabilidade única e exclusiva da **CONTRATADA** por quaisquer falhas ou defeitos que se verificarem na sua execução;
- i) Responsabilizar-se pelo transporte e alimentação da equipe que executará os serviços;
- j) Desmanchar e refazer, sob sua responsabilidade, sem ônus para **CDRJ** e sem importar alteração de prazo contratual, os serviços eventualmente executados com vícios ou defeitos, em virtude de ação, omissão, negligência, imperícia, imprudência, emprego de materiais ou processos construtivos inadequados ou de qualidade inferior;
- k) Retirar dos locais de trabalho os empregados, contratados ou prepostos que venham a criar embaraços à **FISCALIZAÇÃO**, bem como remover qualquer material, ferramenta ou equipamento que não esteja de acordo com as especificações aprovadas para execução dos serviços;
- l) Apresentar à **FISCALIZAÇÃO**, antes do início dos serviços, a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) pela execução dos serviços, obtida junto ao CREA ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) junto ao CAU;
- m) Apresentar à **FISCALIZAÇÃO**, antes do início de suas atividades, a relação dos nomes e função de seus empregados designados para execução dos serviços, bem como a relação de todos os equipamentos e demais implementos que irá utilizar;
- n) A **CONTRATADA** ficará impedida de:
 - Vincular de qualquer forma seus empregados ao pessoal da **CDRJ**;
 - Contratar, assalariar, gratificar ou valer-se de qualquer servidor da **CDRJ** para execução de serviços de ordem administrativa ou técnica.

PARÁGRAFO SEGUNDO

O não cumprimento por parte da **CONTRATADA** dos itens constantes do Parágrafo acima implicará nas sanções previstas neste Contrato e na legislação vigente.

PARÁGRAFO TERCEIRO

São obrigações da **CDRJ**:

- a) Efetuar o pagamento das faturas na forma e nos prazos estabelecidos neste Contrato, após a certificação da **FISCALIZAÇÃO** de que os serviços foram realizados;

- b) Prestar os esclarecimentos necessários, em caso de dúvida, quanto à execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA OITAVA É RESPONSABILIDADES

Este Contrato será executado fielmente pelas partes, de acordo com as Cláusulas avençadas e as disposições da Lei nº. 8.666/93, respondendo cada uma pelas consequências de sua inobservância total ou parcial.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A **CONTRATADA** assume a total responsabilidade pela execução plena e satisfatória dos serviços, com estrita observância da proposta e das especificações técnicas, respondendo perante a **CDRJ** e terceiros por seus empregados, prepostos e contratados, além das perdas e danos porventura resultantes da ação ou omissão dos mesmos.

PARÁGRAFO SEGUNDO

A **CONTRATADA** assumirá total responsabilidade sobre os serviços eventualmente executados com vícios ou defeitos, em virtude de ação, omissão, negligência, imperícia, imprudência e/ou emprego de equipamentos ou procedimentos inadequados para a execução dos mesmos, ficando ainda responsável pela solidez e segurança do objeto contratual, no limite do prazo definido pelo Código Civil.

PARÁGRAFO TERCEIRO

A **CONTRATADA**, em obediência ao disposto no Capítulo V, Título II, da Consolidação das Leis do Trabalho e das Normas Regulamentares aprovadas pela Portaria nº. 3.214, de 08/06/78, do Ministério do Trabalho, afastará dos serviços os empregados que se recusarem a obedecer à legislação relativa à Segurança, Higiene e Medicina do Trabalho, reservando-se à **CDRJ**, embora isenta de qualquer responsabilidade em caso de eventos danosos, exercer supletivamente a vigilância para que tais eventos possam ser evitados.

PARÁGRAFO QUARTO

As licenças para execução dos serviços, dependentes de qualquer autoridade federal, estadual ou municipal, correrão por conta e risco da **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO QUINTO

A infraestrutura necessária ao atendimento do objeto deste Contrato é de responsabilidade da **CONTRATADA**, que responderá pelo seu transporte ao local de trabalho e por sua conservação e guarda, não podendo justificar atraso na execução dos serviços em virtude de deficiência dessa infraestrutura.

PARÁGRAFO SEXTO

A **CONTRATADA** se responsabilizará pelo transporte e alimentação da equipe que executará os serviços.

PARÁGRAFO SÉTIMO

À **CONTRATADA** cabe assumir a responsabilidade por:

- a) Todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, vez que os seus empregados não manterão nenhum vínculo empregatício com a **CDRJ**;
- b) Todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados durante a execução deste Contrato, ainda que acontecido em dependência da **CDRJ**;
- c) Todos os encargos de possível demanda trabalhista, civil ou penal, relacionada à execução deste Contrato, originariamente ou vinculada por prevenção, conexão ou continência;
- d) Encargos fiscais e comerciais que lhe caibam, resultantes desta contratação.

PARÁGRAFO OITAVO

A inadimplência da **CONTRATADA**, com referência aos encargos estabelecidos no Parágrafo anterior, não transfere a responsabilidade por seu pagamento à **CDRJ**, nem pode onerar o objeto deste Contrato, razão pela qual a **CONTRATADA** renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com a **CDRJ**.

PARÁGRAFO NONO

É expressamente vedada à **CONTRATADA** a contratação de empregado pertencente ao quadro de pessoal da **CDRJ** durante a vigência deste Contrato.

PARÁGRAFO DÉCIMO

Os equipamentos e as ferramentas indispensáveis à execução dos serviços serão de responsabilidade da **CONTRATADA**, que responderá pelo seu transporte para o local de trabalho e por sua conservação e guarda, não podendo justificar atraso na execução dos serviços, em virtude de deficiência de tais equipamentos ou ferramentas.

CLÁUSULA NONA É CESSÃO

A **CONTRATADA** não poderá ceder, sub-rogar, negociar, ou, por qualquer forma ou modo, transferir o presente Contrato ou quaisquer direitos ou obrigações dele oriundos, sob as penas estabelecidas nas Cláusulas Décima Segunda e Décima Terceira, salvo mediante prévia e expressa autorização por escrito da **CDRJ**.

PARÁGRAFO ÚNICO

A eventual autorização de subcontratação concedida pela **CDRJ** não eximirá a **CONTRATADA** da responsabilidade total pelo cumprimento de todos os termos e condições deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA É INCIDÊNCIAS FISCAIS

Todos os tributos (impostos, taxas, contribuições fiscais ou parafiscais e quaisquer emolumentos) decorrentes direta ou indiretamente do presente Contrato ou de sua execução serão de exclusiva responsabilidade da parte obrigada ao pagamento dos mesmos, na forma definida pela legislação tributária, sem que lhe assista o direito a qualquer reembolso pela outra parte, seja a que título for.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA É FISCALIZAÇÃO

Sem prejuízo ou redução da responsabilidade da **CONTRATADA**, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade de seus empregados, contratados ou prepostos, a **CDRJ** designará órgão, comissão ou técnico, denominado simplesmente **FISCALIZAÇÃO**, para realizar a fiscalização dos serviços contratados, independentemente de qualquer outra supervisão, assessoramento ou acompanhamento dos serviços que venham a ser determinados pela **CDRJ**.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Todas as ordens, comunicados, instruções, reclamações e, em geral, qualquer entendimento entre a **FISCALIZAÇÃO** e a **CONTRATADA**, serão realizados por escrito, devendo ser anotados em registro próprio, onde deverá constar o ciente das partes, nas ocasiões devidas, assim como as providências tomadas e seus efeitos, não sendo levadas em consideração quaisquer alegações fundamentadas em ordens ou declarações verbais.

PARÁGRAFO SEGUNDO

A **FISCALIZAÇÃO** terá acesso irrestrito às informações e andamento dos serviços e terá plenos poderes para praticar atos, nos limites do presente Contrato, que se destinem a acautelar e preservar todo e qualquer direito da **CDRJ**, tais como:

- a) Recusar serviços que tenham sido executados em desacordo com as condições preestabelecidas neste Contrato, ou com as informações ou a documentação técnica fornecida pela **CDRJ**;
- b) Proceder à verificação e à aprovação dos documentos de medição dos serviços objeto deste Contrato encaminhados pela **CONTRATADA**;
- c) Fazer o exame preliminar dos documentos de registro de pessoal e os comprovantes da situação regular da **CONTRATADA** para com a Seguridade Social e o Fundo de Garantia de Tempo de Serviço, bem como quaisquer outros documentos exigidos ou que venham a ser exigidos por lei, no que se referir à realização dos serviços objeto deste Contrato, comunicando à **CONTRATADA** a existência de irregularidades encontradas para que esta providencie a imediata correção das mesmas;
- d) Instruir a **CONTRATADA** quanto à prioridade dos trabalhos a serem executados;
- e) Aprovar as medições dos serviços executados;
- f) Emitir a Ordem de Início dos Serviços e o Termo de Recebimento da execução dos serviços objeto deste Contrato, conforme Cláusula Décima Quarta deste instrumento contratual;
- g) Acompanhar a elaboração do planejamento dos trabalhos, sendo-lhe lícito opinar, propor modificações, aprovar ou rejeitar qualquer de suas etapas, considerando o superior interesse da **CDRJ**.

PARÁGRAFO TERCEIRO

A tolerância ou não exercício, pela **CDRJ**, de quaisquer direitos a ela assegurados neste Contrato ou na lei em geral não importará novação ou renúncia a qualquer desses direitos.

PARÁGRAFO QUARTO

A **CONTRATADA** se obriga a retirar dos locais de trabalho os empregados, contratados ou prepostos que venham a criar embaraços à **FISCALIZAÇÃO**, bem como a remover qualquer material, ferramenta ou equipamento que não esteja de acordo com as especificações aprovadas para a execução dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO

Das decisões da **FISCALIZAÇÃO** poderá a **CONTRATADA** recorrer, no prazo de 10 (dez) dias úteis, sem efeito suspensivo, ao Diretor-Presidente da **CDRJ**, através da **FISCALIZAÇÃO**.

PARÁGRAFO SEXTO

A aceitação dos serviços objeto da licitação ficará condicionada ao parecer favorável da **FISCALIZAÇÃO**, que, ao término do prazo contratual e, se for o caso, antes da prorrogação do prazo contratual, emitirá o "Laudo de Avaliação de Desempenho da **CONTRATADA**", onde deverá constar a relação dos itens das planilhas, com as respectivas avaliações pertinentes ao cumprimento e execução dos serviços contratados e que deverá integrar o processo.

PARÁGRAFO SÉTIMO

A **CONTRATADA** indicará seu Responsável Técnico habilitado, que dirigirá os trabalhos e cujo nome, acompanhado do *Curriculum Vitae*, será submetido, previamente, à **FISCALIZAÇÃO**.

PARÁGRAFO OITAVO

A **FISCALIZAÇÃO** não excluirá nem reduzirá a responsabilidade da **CONTRATADA**, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade relativa à execução dos serviços, por seus empregados ou prepostos.

PARÁGRAFO NONO

A **FISCALIZAÇÃO** da **CDRJ** reservar-se-á o direito de impugnar os serviços que não forem realizados a contento, ficando a **CONTRATADA** na obrigação de refazê-los sem qualquer ônus para a **CDRJ**.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA É PENALIDADES E MULTAS

No caso de inadimplência pelo não cumprimento da obrigação principal e das exigências da **FISCALIZAÇÃO** ou na hipótese de inexecução total ou parcial do Contrato ou ainda de descumprimento de quaisquer de suas Cláusulas, a **CDRJ** aplicará à **CONTRATADA**, quando julgar necessário, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, as seguintes penalidades:

1. Advertência;
2. Multa de:
 - a) 0,5% (cinco décimos por cento) ao dia sobre o valor mensal em caso de atraso na execução dos serviços, limitada a incidência a 10 (dez) dias, ressalvada a ocorrência de força maior, devidamente comprovada e aceita pela fiscalização. Após o décimo dia e a critério da fiscalização, no caso de execução com atraso, considerado injustificado, poderá ocorrer a não aceitação do objeto, de forma a configurar, nessa hipótese, inexecução total da obrigação assumida, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;
 - b) 10% (dez por cento) sobre o valor mensal, em caso de atraso na execução do objeto, por período superior ao previsto na alínea ~~a~~;
 - c) 20% (vinte por cento) sobre o valor total do Contrato em caso de inexecução parcial da obrigação assumida;
 - d) 30% (trinta por cento) sobre o valor total do Contrato, em caso de inexecução total da obrigação assumida;
3. Suspensão temporária de participar de licitações e impedimento de contratação com a **CDRJ**, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

4. Declaração de inidoneidade, nos termos da Lei.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

As sanções de multa podem ser aplicadas à **CONTRATADA** juntamente com as dos itens 1 e 3 acima, ficando a **CDRJ**, desde logo, autorizada a descontar do pagamento a ser efetuado à **CONTRATADA** o valor da multa devida.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Se o valor a ser pago à **CONTRATADA** não for suficiente para cobrir o valor da multa, a diferença será descontada da garantia contratual.

PARÁGRAFO TERCEIRO

Se o valor do pagamento e da garantia forem insuficientes, fica a **CONTRATADA** obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial.

PARÁGRAFO QUARTO

Caso o valor da garantia seja utilizado no todo ou em parte para o pagamento da multa, esta deve ser complementada no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contado da solicitação da **CDRJ**.

PARÁGRAFO QUINTO

A multa será aplicada pela **FISCALIZAÇÃO**, podendo a **CONTRATADA**, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, contados da notificação, oferecer recurso ao Diretor-Presidente da **CDRJ**, através da **FISCALIZAÇÃO**, que o encaminhará devidamente informado.

PARÁGRAFO SEXTO

Comprovada a irregularidade cometida e após a decisão tomada pelo Diretor-Presidente da **CDRJ**, a multa porventura aplicada fica, desde logo, considerada dívida líquida e certa, ficando a **CDRJ** autorizada a descontá-la dos pagamentos devidos à **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO SÉTIMO

O pagamento das penalidades não é compensatório, admitindo, por conseguinte, o ressarcimento por perdas e danos.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA É INEXECUÇÃO E RESCISÃO DO CONTRATO

Sem prejuízo de qualquer outra disposição, este Contrato poderá ser rescindido pela **CDRJ**, judicialmente ou extrajudicialmente, respeitada a ampla defesa e contraditório, quando da ocorrência dos seguintes casos:

- a) Se os serviços a que se refere o Contrato forem transferidos a outrem, no todo ou em parte, sem prévia aprovação da **CDRJ**;
- b) Se os serviços ficarem paralisados por mais de 15 (quinze) dias consecutivos, sem causa justificada ou com justificativa não aceita pela **CDRJ**;
- c) Se a **CONTRATADA** apresentar qualquer resultado insatisfatório do ponto de vista técnico;
- d) Se a **CONTRATADA** impedir ou dificultar a ação da **FISCALIZAÇÃO**;

- e) Se a **CONTRATADA** tiver sua falência decretada ou requerido recuperação judicial ou extrajudicial ou se houver a dissolução da sociedade, ou, ainda, instauração de insolvência civil;
- f) Se a **CONTRATADA** deixar de cumprir quaisquer das Cláusulas ou condições do Contrato, após o decurso de 10 (dez) dias úteis, contados a partir do recebimento da pertinente notificação, ressalvada a ocorrência de força maior, devidamente comprovada;
- g) Se o valor acumulado das multas aplicadas atingir 10 (dez) por cento do valor do Contrato, estipulado na Cláusula Segunda;
- g) Se houver alteração do Estatuto Social ou modificação da finalidade ou da estrutura da **CONTRATADA** que prejudique a execução dos serviços contratados;
- i) Por razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa da **CDRJ**, exaradas no processo administrativo.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Ocorrendo a rescisão, a **CDRJ** executará as garantias previstas neste instrumento e ficará automaticamente imitada da posse dos serviços executados, reservando-se o direito de concluir os trabalhos acaso restantes, pelos meios que julgar mais convenientes. Nessa hipótese, a **CONTRATADA** será reembolsada pelos trabalhos já realizados e aceitos pela **CDRJ**, bem como, quando for o caso, pelos materiais fornecidos até a data da rescisão.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Na ocorrência de rescisão contratual, a **CONTRATADA** apresentará relatório completo dos trabalhos executados até a data da rescisão, e entregará à **CDRJ** os documentos de propriedade desta. Após a aprovação do relatório, a **CDRJ** pagará todas as despesas e custos dos trabalhos executados e aceitos.

PARÁGRAFO TERCEIRO

Fica ajustado que a **CONTRATADA** renunciará expressamente ao direito de retenção dos documentos de propriedade da **CDRJ**, a partir da comunicação da rescisão.

PARÁGRAFO QUARTO

Ocorrendo a rescisão, excluído o caso exposto na alínea ~~g~~ desta Cláusula, responderá a **CONTRATADA** pelos eventuais prejuízos causados à **CDRJ**.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA É RECEBIMENTO DO OBJETO

O objeto deste Contrato será recebido pela **FISCALIZAÇÃO**:

- a) Provisoriamente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da **CONTRATADA**.
- b) Definitivamente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observados os prazos de garantia estabelecidos em Lei.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA É GARANTIA DE QUALIDADE E RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Caso qualquer equipamento mobilizado para a execução dos serviços venha a sofrer avaria com paralisação ou não se mostre adequado para a realização dos trabalhos, a **CONTRATADA** obriga-se, desde já, a substituí-lo, sem ônus para a **CDRJ**, de forma a assegurar a realização do objeto deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA É VINCULAÇÃO

Este Contrato está vinculado ao Edital de Concorrência nº. 01/2018 e seus anexos, à proposta da **CONTRATADA** constante das folhas __ do Processo nº. 1.915/2018 e aos termos da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA É GARANTIA

A **CONTRATADA** deverá, no prazo máximo de 10 (dez) dias após a assinatura do Contrato, apresentar à **FISCALIZAÇÃO** a garantia de execução do Contrato, no valor correspondente a 5% (cinco por cento) de seu valor global.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A garantia poderá ser realizada por qualquer das formas estabelecidas no § 1º do artigo 56 da Lei nº. 8.666/93, conforme abaixo:

- a) Caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública;
- b) Seguro-garantia; ou,
- c) Fiança bancária.

PARÁGRAFO SEGUNDO

A garantia será liberada ou restituída após a execução do Contrato, e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente.

PARÁGRAFO TERCEIRO

Em caso de aditamento ao presente Contrato, importando tal fato na elevação de seu valor total, a **CONTRATADA** se obriga a reforçar, proporcionalmente, as garantias prestadas.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA É SIGILO

À **CONTRATADA** é vedado, sob as penas da lei, prestar informações a terceiros sobre a natureza ou o andamento dos trabalhos objeto deste Contrato, bem como divulgar por qualquer meio de comunicação dados e informes relativos à execução dos mesmos, à tecnologia adotada e à documentação técnica envolvida, salvo por expressa autorização escrita da **CDRJ**.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA É PUBLICAÇÃO

Este instrumento contratual terá eficácia após sua publicação pela **CDRJ** na imprensa oficial, consoante o disposto no parágrafo único, do artigo 61, da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA VIGÉSIMA È FORO

O Foro competente para dirimir quaisquer questões suscitadas na aplicação do presente Contrato é o da sede da **CDRJ**, com renúncia de qualquer outro.

E, por estarem as partes justas e acordadas, assinam o presente Contrato, juntamente com as testemunhas abaixo e a tudo presentes, em 03 (três) vias de igual teor e forma, para que produza os devidos efeitos de Direito.

Rio de Janeiro, de de 2018.

TARCÍSIO TOMAZONI
Diretor-Presidente
CDRJ

REPRESENTANTE DA EMPRESA
CARGO
NOME DA EMPRESA

Testemunhas:

Nome:
CPF:

Nome:
CPF: