

**Contratante** SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DA PARAÍBA  
**Contratado** ENGENHARIA JASPE LTDA  
**Valor Original do Contrato** 51.911,75  
**Nº do Aditivo** 03  
**Objeto do aditivo** TERMO ADITIVO DE PRAZO, COM SUA VIGENCIA CONTRATUAL PROLONGADA POR MAIS 60 (SESSENTA) DIAS.  
**Valor do aditivo** 0,00  
**Período da Vigência do Contrato** 9/6/2020 A 5/5/2021  
**Data da Assinatura do aditivo** 15/2/2021  
**Gestor do Contrato** JOSEANE VITORINO DA CRUZ VASCONCELOS - Mat.: 770.138-1  
**SIMONE CRISTINA COELHO GUIMARÃES - DIRETORA SUPERINTENDENTE**

**Extrato de Contrato**  
**Nº do Cadastro** 21-00278-9  
**Nº do Contrato** 0004/2021  
**Contratante** SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DA PARAÍBA  
**Contratado** RSN INCORPORAÇÃO E ENGENHARIA LTDA - EPP  
**Objeto** CONSTRUÇÃO DO DISTRITO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA, EM JOÃO PESSOA/PB.  
**Valor** 1.703.597,14  
**Classificação Funcional-Programática** 31.202.15.451.5004.2301.0287.4490.51.100.00  
**Período da Vigência do Contrato** 9/2/2021 A 6/3/2022  
**Data da Assinatura** 9/2/2021  
**Gestor do Contrato** NOSMAN BARREIRO PAULO FILHO - Mat.: 770.477-1  
**SIMONE CRISTINA COELHO GUIMARÃES - DIRETORA SUPERINTENDENTE**

**Extrato de Aditivo de Contrato**  
**Nº do Cadastro** 20-01987-4  
**Nº do Contrato** 0043/2020  
**Contratante** SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DO ESTADO DA PARAÍBA  
**Contratado** ENGENHARIA JASPE LTDA  
**Valor Original do Contrato** 31.468,93  
**Nº do Aditivo** 04  
**Objeto do aditivo** TERMO ADITIVO DE PRAZO, COM SUA VIGENCIA CONTRATUAL PROLONGADA POR MAIS 60 (SESSENTA) DIAS.  
**Valor do aditivo** 0,00  
**Período da Vigência do Contrato** 9/6/2020 A 5/5/2021  
**Data da Assinatura do aditivo** 15/2/2021  
**Gestor do Contrato** JOSEANE VITORINO DA CRUZ VASCONCELOS - Mat.: 770.138-1  
**SIMONE CRISTINA COELHO GUIMARÃES - DIRETORA SUPERINTENDENTE**

## Secretaria de Estado da Infraestrutura, dos Recursos Hídricos e do Meio Ambiente

### LICITAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA,  
 DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE  
 COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO

#### AVISO DE ALTERAÇÃO DE EDITAL

PROCESSO: 31.000.10002196.2020 - TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020-CEL  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.  
 A Comissão Especial de Licitação designada pelo AC nº 1929/2019, comunica que foram feitas alterações na linha "b", do subitem 10.5.1 do Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020-CEL. Onde se lê: ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E/OU EXECUTIVOS DE BARRAGEM (TERRA OU CONCRETO) COM ALTURA SUPERIOR A 15 METROS E/OU CAPACIDADE DE ACUMULAÇÃO MAIOR QUE 3.000 METROS<sup>3</sup>. Leia-se: ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E/OU EXECUTIVOS DE BARRAGEM (TERRA OU CONCRETO) COM ALTURA SUPERIOR A 15 METROS E/OU CAPACIDADE DE ACUMULAÇÃO MAIOR QUE 3.000.000 METROS<sup>3</sup>. Em face das alterações referidas, fica redesignado o dia 29/03/2021, às 09h30, no mesmo local mencionado no aviso anterior, para o recebimento e abertura dos envelopes. O Edital corrigido encontra-se à disposição dos interessados através do E-MAIL: [celpac\\_2012@hotmail.com](mailto:celpac_2012@hotmail.com).

João Pessoa, 23 de fevereiro de 2021.

JOSÉ LUSMÁ FELIPE DOS SANTOS  
 Presidente da CEL

## Loteria do Estado da Paraíba

### RESCISÃO UNILATERAL DO CONTRATO

#### LOTARIA DO ESTADO DA PARAÍBA A

TERMO DE RESCISÃO UNILATERAL DO CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 01/2021  
 TERMO DE RESCISÃO CONTRATUAL Nº 01/2021 REFERENTE AO CONTRATO CELEBRADO ENTRE A LOTERIA DO ESTADO DA PARAÍBA - LOTEPE E A EMPRESA DIRECT SALE SERVIÇOS LTDA.

A LOTERIA DO ESTADO DA PARAÍBA, Autarquia vinculada ao Governo do Estado da Paraíba, inscrita no CNPJ nº 09.300.922/0001-99, com sede na Rua Cardoso Vieira, 165, Varadouro, nesta Capital, aqui chamada de LOTEPE, representada pelo seu Superintendente FRANCISCO PETRÔNIO DE OLIVEIRA ROLIM, resolve, através do presente termo, RESCINDIR UNILATERALMENTE O CONTRATO DE CESSÃO DE DIREITO DE USO firmado com a empresa DIRECT SALE SERVIÇOS LTDA, estabelecida na Av. Eptácio Pessoa, 475, Bairro dos Estados, João Pessoa/PB, representada pelos seus diretores Amaro Fernandes Neto, brasileiro, solteiro, empresário, inscrito no CPF nº 024.093.574-82 e Josema Almeida Moraes Oliveira de Azevedo, brasileira, solteira, empresária, inscrita no CPF nº 806.576.724-91, em conformidade com as cláusulas QUARTA, SEXTA E DÉCIMA.

#### CLÁUSULA PRIMEIRA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:

1.1 A rescisão contratual em questão encontra amparo nos dispositivos do contrato que disciplinam as hipóteses de rescisão contratual.

#### CLÁUSULA SEGUNDA - DA RESCISÃO CONTRATUAL:

2.1 Em razão da inobservância às cláusulas expressas no contrato de credenciamento, a LOTEPE rescinde unilateralmente o referido contrato, levando-se em consideração os seguintes aspectos:

- inobservância às obrigações contratuais;

- inadimplência financeira;

#### CLÁUSULA TERCEIRA - DA JUSTIFICATIVA:

3.1 O motivo da rescisão contratual deve-se em virtude do interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, eis que, conforme destacado, houve descumprimento de preceitos contratuais.

#### CLÁUSULA QUARTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

4.1 Fica rescindido o contrato em comento a partir da data de assinatura deste termo de rescisão contratual. E, assim sendo, assina o presente instrumento, em 03 (três) vias de igual teor e forma, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

João Pessoa (PB), 24 de fevereiro de 2021.

FRANCISCO PETRÔNIO DE OLIVEIRA ROLIM  
 Superintendente

## Departamento Estadual de Trânsito do Estado da Paraíba

### LICITAÇÃO

#### DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DO ESTADO DA PARAÍBA

#### RATIFICAÇÃO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO (N.º 0007/2021)

OBJETO: CREDENCIAMENTO DE EMPRESA HABILITADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE VISTORIA DE IDENTIFICAÇÃO VEICULAR NO ÂMBITO DO ESTADO DA PARAÍBA.

INTERESSADO:

VISTOCAR PRIME EIRELI

CNPJ: 28.202.802/0001-57

Valor: Não haverá pagamento por parte do DETRAN/PB.

Período contratação: De 12 meses a partir da assinatura podendo ser prorrogado até o limite de 60 meses.

Registro na CGE: 21-00184-2

FUNDAMENTO LEGAL: Lei n.º 8.666/93 Art. 25, Caput.

RATIFICO nos termos do artigo 26 caput da Lei Federal n.º 8.666/93, fundamentada no Art. 25, Caput e em conformidade com o parecer jurídico no processo nº 00016.010362/2020-7 do DETRAN e no Processo nº 26.201.010362.2021/SEAD - Secretaria de Administração do Estado da Paraíba.

João Pessoa, 23 de fevereiro de 2021

AGAMENON VIEIRA DA SILVA  
 DIRETOR SUPERINTENDENTE

### EXTRATOS

#### DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DO ESTADO DA PARAÍBA

**Extrato de Aditivo de Contrato**  
**Nº do Cadastro** 19-07946-2  
**Nº do Contrato** 0097/2019  
**Contratante** DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DO ESTADO DA PARAÍBA  
**Contratado** TANNY LARISSA SOUSA LUCENA - ME  
**Valor Original do Contrato** 0,00  
**Nº do Aditivo** 01  
**Objeto do aditivo** DAR CONTINUIDADE AO CREDENCIAMENTO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE ATIVIDADE DE GRAVAR E REGRAVAR CHASSI E OU MOTOR NOS VEÍCULOS QUE BUSCAM O DETRAN.  
**Valor do aditivo** 0,00  
**Período da vigência do Contrato** 27/12/2019 A 1/12/2021  
**Data da Assinatura do aditivo** 27/11/2020  
**Gestor do Contrato** GENIVAL FERREIRA DA SILVA JÚNIOR - Mat.: 37478  
**AGAMENON VIEIRA DA SILVA - SUPERINTENDENTE**

**Extrato de Contrato**  
**Nº do Cadastro** 21-00280-4  
**Nº do Contrato** 0085/2020  
**Contratante** DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DO ESTADO DA PARAÍBA

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - TIPO: TÉCNICA E PREÇO

PROCESSO Nº 31.000.10002196.2020

TOMADA DE PREÇOS Nº. 08/2020

A/O SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE, por intermédio da Comissão Especial de Licitação, constituída pela Portaria nº 1909, publicada no DOE de 14/06/2019 torna público para conhecimento dos interessados que na data, horário e local indicados fará realizar licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS, na forma de Execução Indireta, sob o regime Empreitada por Preço Global, tipo Técnica e Preço, conforme descrição contida neste Edital e nos seus anexos. O procedimento licitatório obedecerá à Lei nº 8.666, de 21/06/1993 e alterações posteriores, à Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, à Lei Estadual 9.697/2012, de 04/05/2012, (CAFIL) e a Lei Estadual nº nº 9625/2011 (CÓDIGO ESTADUAL DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, EXPLOSÃO E CONTROLE DE PÂNICO), bem como a legislação correlata, demais exigências previstas neste Edital e seus Anexos e Contrato.

DATA DE ENTREGA E ABERTURA DOS ENVELOPES: 29 de março de 2021

HORÁRIO: 09:30 (Nove horas e trinta minutos - horário local)

ENDEREÇO: Av. Min. José Américo de Almeida - s/n - DER/SALA DA COMISSÃO ESPECIAL DE

LICITAÇÃO - Torre - João Pessoa/PB - CEP:58.040-300. Fone: (83) 3133-1258

## 1.0 - DO OBJETO

\$ValorUnitario 1.1 - O objeto desta licitação é a contratação de empresa de engenharia especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no Termo de Referência e demais Anexos deste Edital.

1.1- O objeto desta licitação é a contratação de empresa de engenharia especializada para prestação dos serviços referente aos lotes descritos a seguir, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no Termo de Referência e demais Anexos deste Edital:

## 2.0 - DO VALOR

\$ValorUnitario 2.1 – O valor estimado para a execução do objeto é de R\$ 2.426.170,77 (Dois milhões, quatrocentos e vinte e seis mil, cento e setenta reais e setenta e sete centavos).

2.1 – O valor total estimado é de R\$ 2.426.170,77 (Dois milhões, quatrocentos e vinte e seis mil, cento e setenta reais e setenta e sete centavos) e o valor dos lotes corresponde a: LOTE 1 - R\$ 698.779,93 (Seiscentos e noventa e oito mil, setecentos e setenta e nove reais e noventa e três centavos); LOTE 2 - R\$ 863.695,42 (Oitocentos e sessenta e três mil, seiscentos e noventa e cinco reais e quarenta e dois centavos); LOTE 3 - R\$ 863.695,42 (Oitocentos e sessenta e três mil, seiscentos e noventa e cinco reais e quarenta e dois centavos).

## 3.0 – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

3.1 - As despesas decorrentes desta licitação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral do Estado deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Unidade Orçamentária: 31101

18.544.5004.4369.00000000287.33903500.10000

RO: 462

#### 4.0 - DOS PRAZOS

4.1 – O prazo de execução dos lotes desta licitação será contado a partir da Ordem de Serviços e prazo contratual será contado da sua assinatura, podendo esse prazo contratual ser prorrogado nas hipóteses elencadas no parágrafo primeiro do artigo 57 da Lei nº 8.666, de 1993 e correspondem: 150 (Prazo Contratual) e 120 (Prazo de Execução do Objeto) dias corridos, respectivamente

#### 5.0 – DOS ELEMENTOS DA LICITAÇÃO

5.1 - Os elementos necessários à perfeita caracterização do objeto da presente licitação e que farão parte integrante deste edital, independentemente de transcrição, são os seguintes:

ANEXO 1 - Minuta de contrato;

ANEXO 2 - Modelo de proposta;

ANEXO 3 – Modelo de Declaração relativa à proibição do trabalho do menor (Lei nº 9.854/99);

ANEXO 4 – Modelo de Declaração de que recebeu todos os documentos pertinentes à licitação e de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações desta licitação;

ANEXO 5 – Modelo de Declaração de Microempresa, de empresa de pequeno porte, ou de cooperativa enquadrada no art. 34 da Lei nº 11.488/2007;

ANEXO 6 – Modelo do Quadro de Quantitativos e Preços;

ANEXO 7 – Modelo do Quadro de Composição da Taxa de BDI;

ANEXO 8 – Modelo do Quadro de Composição da Taxa de Encargos Sociais;

ANEXO 9 – Modelo de Cronograma Físico-financeiro;

ANEXO 10 – Modelo de carta de credenciamento

ANEXO 11 – Termo de Referência

ANEXO 12 – Declaração de superveniência de fato impeditivo de habilitação para as licitantes cadastradas.

ANEXO 13 – Quadro de Pessoal Técnico

ANEXO 14 - Modelo de Declaração de não relação de parentesco vedada pelo Inciso III do Art. 1º da Lei nº 8.124/2006.

[ANEXO 15 – Modelo de declaração de adoção do Projeto de Gerenciamento de Resíduo de Construção Civil - PGRCC, nas condições determinadas pelo CONAMA, através da Resolução nº 307/2002 (e pela Lei nº 11.176/2007 do Município de João Pessoa).]

ANEXO 16 - Modelo de Declaração de Visita

#### 6.0 – DA REPRESENTAÇÃO E DO CREDENCIAMENTO

6.1 - Na sessão pública para recebimento da documentação da habilitação e das propostas, o proponente/representante deverá se apresentar para credenciamento junto à COMISSÃO devidamente munido de documento que o credencie a participar deste certame, devendo, ainda, identificar-se, exibindo a carteira de identidade ou outro documento equivalente.

6.2 - Em casos de representação o credenciamento far-se-á através de procuração pública ou particular, ou, ainda, carta de credenciamento, conforme modelo apresentado no ANEXO 10 do presente edital, que comprove os necessários poderes para praticar atos pertinentes ao certame, em nome da proponente.

6.3 - Deverá ser apresentada cópia autenticada do respectivo estatuto, contrato social, ou documento equivalente e da última alteração estatutária ou contratual, devidamente registrado na junta comercial, no qual estejam expressos os poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

6.4 - Cada licitante credenciará apenas um representante, que será o único admitido a intervir nas etapas desta licitação e a responder por sua representada, para todos os atos e efeitos previstos neste edital;

6.5 - Não será admitida a participação de um mesmo representante para mais de uma empresa licitante.

6.6 – O Licitante que desejar nomear representante para todos os atos, inclusive para a assinatura de contratos e/ou aditivos deverá apresentar Instrumento Procuratório Público.

#### 7.0 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

7.1 - Poderão participar desta Licitação os interessados pertencentes ao ramo de atividade relacionado ao objeto da licitação, conforme disposto nos respectivos atos constitutivos, cadastrados no GOCAF – Gerência Operacional de Cadastro de Fornecedores, da Secretaria da Administração do Estado da Paraíba, devendo os Registros Cadastrais estarem atualizados, ou ainda as que atenderem as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior a data do recebimento das propostas, inclusive quanto à documentação, constantes deste Edital e seus Anexos.

7.2 - Satisfaçam todas as exigências estabelecidas neste Edital .

7.3 - Não será admitida nesta licitação a participação de empresas:

a) Com falência, recuperação judicial, concordata ou insolvência, judicialmente decretadas, ou em processo de recuperação extrajudicial, em dissolução ou em liquidação, estrangeiras que não funcionem no País;

b) Que estejam suspensas de licitar e impedidas de contratar com o órgão licitante ou que estejam impedidas ou tenham sido declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública do Estado da Paraíba , especialmente as inscritas no Cadastro de Fornecedores Impedidos de Licitar e Contratar com a Administração Pública Estadual-CAFILPB, conforme a Lei nº 9.697/2012;

c) Que estejam proibidas de contratar com a Administração Pública, em razão de sanção restritiva de direito decorrente de infração administrativa ambiental, nos termos do artigo 72, § 8º, inciso V, da Lei nº 9.605, de 1998;

d) Quaisquer interessados que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993.

#### 8.0 – DA MICROEMPRESA E DA EMPRESA DE PEQUENO PORTE

8.1 -As Microempresas e as Empresas de Pequeno Porte que desejarem fazer jus ao tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006, Capítulo 5, com as alterações introduzidas pela Lei Complementar 147, de 7 de agosto de 2014, deverão no ato do credenciamento ou juntamente com os documentos de habilitação, apresentar documento oficial que comprove essa condição. (Art. 3º da LC 123/2006).

8.1.1 - Entende-se por documento oficial: Declaração de Enquadramento, devidamente registrada na Junta Comercial; Declaração emitida pela Receita Federal; dentre outros.

8.1.2 - O licitante acima identificado que não comprovar através de documento oficial, sua condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte não usufruirá do tratamento diferenciado estabelecido na Lei Complementar nº 123, de 2006.

8.2 – As microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar toda documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, conforme determina o artigo 43 da LC 123/2006.

8.3 – Havendo alguma restrição (comprovação da regularidade fiscal), será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a

regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

8.4 - A não-regularização da documentação, no prazo legal, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

8.5 – Nesta licitação, será assegurada como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte, conforme preconizam os artigos 44 e 45 da LC 123/2006.

8.6 - O licitante microempresa ou empresa de pequeno porte que se enquadrar em qualquer das vedações do artigo 3º, parágrafo 4º, da Lei Complementar nº 123, de 2006, não poderá usufruir do tratamento diferenciado previsto em tal diploma e, portanto, não deverá apresentar a respectiva declaração.

#### 9.0 - DOS ENVELOPES DE DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E DE PROPOSTA

9.1 - Cada licitante deverá apresentar três envelopes de documentos, um contendo os documentos de habilitação (ENVELOPE 01), outro com a proposta técnica (ENVELOPE 02) e o outro com a proposta de preços (ENVELOPE 03), que deverão ser entregues separadamente, em papel A4, única via, em envelopes fechados e lacrados, rubricados no fecho e identificados com o nome do licitante e contendo em suas partes externas e frontais, em caracteres destacados, os seguintes dizeres:

##### ENVELOPE Nº 01 - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

SEIRHMA

TOMADA DE PREÇO Nº 08/2020

(RAZÃO SOCIAL DO LICITANTE)

CNPJ Nº

##### ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA TÉCNICA

SEIRHMA

TOMADA DE PREÇO Nº 08/2020

(RAZÃO SOCIAL DO LICITANTE)

CNPJ Nº

##### ENVELOPE Nº 03 - PROPOSTA DE PREÇOS

SEIRHMA

TOMADA DE PREÇO Nº 08/2020

(RAZÃO SOCIAL DO LICITANTE)

CNPJ Nº

9.2 - Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da administração ou publicação em órgão da imprensa oficial.

9.3 - O CNPJ indicado nos documentos de habilitação e de classificação - proposta técnica e proposta de preço - deverá ser do mesmo estabelecimento que efetivamente executará o objeto desta licitação.

9.4 - Não serão aceitos documentos apresentados por meio de fitas, discos magnéticos, filmes ou cópias em fac-símile, mesmo autenticadas, admitindo-se fotos, gravuras, desenhos, gráficos ou catálogos, apenas como forma de ilustração das propostas.

## 10.0 – DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO (ENVELOPE Nº 01)

### 10.1 – DO CADASTRAMENTO

10.1.1 - O licitante cadastrado deverá comprovar sua inscrição mediante a apresentação do Certificado Estadual de Cadastramento e Habilitação-CECH, emitido pela GOCAF – Gerência Operacional de Cadastro de Fornecedores, da Secretaria da Administração do Estado da Paraíba, com prazo de validade em vigor e compatível com o objeto deste certame, como substitutivo dos documentos exigidos nos itens 10.2.1 (exceto a alínea “a”), 10.3.1 (exceto a alínea “e”- CNDT) e 10.5.1, “a” deste Edital. Os demais documentos exigidos e não abrangidos pelo CECH serão apresentados pelo licitante, ficando obrigado a declarar, sob as penalidades cabíveis a superveniência de fato impeditivo de habilitação, de acordo com o ANEXO 13 deste documento.

10.1.2 - Na hipótese de apresentação de documento com prazo vencido, e caso a COMISSÃO não logre êxito em obter o documento correspondente através do sítio oficial, o licitante deverá apresentar imediatamente, ou seja, na mesma sessão, documento válido que comprove o atendimento às exigências deste Edital, sob pena de inabilitação, ressalvado o disposto quanto à comprovação da regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte.

### 10.2 – DA HABILITAÇÃO JURÍDICA

10.2.1 - Para habilitação jurídica o licitante deverá apresentar os seguintes documentos:

a) No caso de sociedade empresária: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva, devidamente inscrito no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

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

c) No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte: certidão expedida pela Junta Comercial ou pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas, conforme o caso, que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do artigo 8º da Instrução Normativa nº 103, de 30/04/2007, do Departamento Nacional de Registro do Comércio – DNRC;

d) No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

### 10.3 – DA HABILITAÇÃO FISCAL E TRABALHISTA

10.3.1 - Para habilitação fiscal a empresa deverá apresentar:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes municipal , relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- c) Prova de regularidade para com a Fazenda Federal (Certidão de Quitação de Tributos e Certidão Quanto a Dívida Ativa da União), Estadual e Municipal da sede do licitante, admitida a certidão positiva com efeito de negativa ou outra equivalente na forma da lei;
- d) Prova de regularidade perante a Seguridade Social (INSS) e perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).
- e) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa (CNDT), nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

10.3.2 - As microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar toda documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que estas apresentem alguma restrição, conforme determina o artigo 43 da LC 123/2006 e item 8.0 deste edital, sob pena de serem declaradas inabilitadas.

10.3.2 - As declarações que não indicarem expressamente o prazo de validade serão consideradas o prazo de 30 dias.

10.3.3 – Caso o licitante seja microempresa ou empresa de pequeno porte, deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de ser inabilitado.

10.3.3.1 – Havendo alguma restrição quanto à comprovação da regularidade fiscal das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, será assegurado o prazo de 2 (dois) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

10.3.3.2 - A não-regularização da documentação, no prazo estipulado, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem da classificação do certame.

### 10.4 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

10.4.1 – A habilitação econômico-financeira far-se-á mediante a apresentação dos seguintes documentos:

- a) Certidão Negativa de falência e recuperação judicial, emitida pelo Cartório distribuidor da sede do licitante, dentro do prazo de validade previsto na própria certidão, ou, na omissão desta, expedida há no máximo 90 (noventa) dias antes da data de apresentação dos Documentos de Habilitação e das Propostas. As empresas em recuperação judicial poderão participar da presente Licitação, desde que, para tanto, comprovem mediante a apresentação de certidão judicial específica, o seu regular cumprimento.
- b) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta:

b.1) O balanço patrimonial deverá estar assinado por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade;

b.2) As empresas constituídas a menos de 01 ano deverão apresentar cópia do balanço de abertura ou cópia do livro diário contendo o balanço de abertura;

b.3) Na hipótese de ser o licitante Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, a licitante deverá apresentar Certidão Simplificada da Junta Comercial;

c) A análise da situação financeira do licitante será avaliada pelo(s) Índice (s) de Solvência Geral (SG), Liquidez Geral (LG), e Liquidez Corrente (LC), maiores ou iguais a 1 (um), resultantes da aplicação da(s) fórmula(s) abaixo, com os valores extraídos de seu balanço patrimonial:

$SG = \text{Ativo Total} / (\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo})$

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

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

c.1) O licitante que apresentar índices econômicos inferiores a 1 (um) em qualquer índice de deverá comprovar que possui CAPITAL MÍNIMO OU PATRIMÔNIO LÍQUIDO equivalente a 10 % (Dez por cento) do valor total estimado da contratação ou do item pertinente.

d) Comprovação do recolhimento da garantia da proposta, conforme disposto neste Edital no item que trata da garantia da proposta;

e) Relação dos contratos e outros compromissos com obras e ou serviços que importem diminuição de sua capacidade operativa ou absorção de sua disponibilidade financeira (art. 31 - §4 da lei nº 8666 e suas alterações), apresentando o DESCRITIVO DO OBJETO, o VALOR TOTAL, o VALOR MEDIDO, o VALOR A MEDIR e o PERCENTUAL EXECUTADO de cada contrato;

e.1) Se a licitante não tiver compromissos, deverá apresentar Declaração neste sentido.

f) Para atendimento da alínea b acima elencada, serão considerados aceitos na forma da lei os Balanços Patrimoniais e demonstrações contábeis que atendam as seguintes exigências:

f.1) Quando se tratar de Sociedades por Ações (Sociedade empresária do Tipo S.A.), o balanço deverá ser apresentado por publicação em Diário Oficial e em jornal de grande circulação, editado na localidade em que está situada a sede do licitante, conforme caput do art. 289 e o parágrafo 5º da Lei nº 6.404/76 e comprovação de autenticação pelo Órgão do Registro do Comércio do domicílio ou sede do licitante;

f.2) Quando se tratar de Sociedade Comercial (LTDA) e demais constituições (Empresas Individuais, ME e EPP): deverá ser apresentado necessariamente o Balanço acompanhado das cópias dos Termos de abertura e encerramento, extraídos do Livro Diário (Art. 5º, § 2º do Decreto Lei nº 486/69, Art. 39.A da Lei nº 8.934/94 e Art. 10, alínea b da Resolução CFC nº 1.330/11), devidamente registrado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante, contendo:

f.2.1) Identificação e assinaturas legíveis do(s) sócio(s) da empresa e identificação e assinatura legível (chancela) do responsável contábil da empresa, devidamente registrado no CRC Conselho Regional de Contabilidade (Art. 177, § 4º da Lei nº 6.404/76, Art. 1.184, § 2º da Lei nº 10.406/02 e Art. 13 da Resolução CFC nº 1.330/11), sem prejuízo de se observar as exigências contidas na alínea b.4 (do item 10.3.1) deste Edital.

f.2.2) Para aquelas empresas com obrigatoriedade ou adesão voluntária de entrega do SPED, será aceito o Recibo de Entrega de Livro Fiscal, acompanhado dos TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO E DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS GERADAS A PARTIR DO PRÓPRIO SPED.

g) O balanço patrimonial deverá ser apresentado com **INFORMAÇÃO COMPARATIVA COM RESPEITO AO PERÍODO ANTERIOR PARA TODOS OS VALORES APRESENTADOS NAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DO PERÍODO CORRENTE** em atendimento ao disposto no Parágrafo Primeiro do Artigo 176 da Lei 6.404/76, aliada a Alínea ea, do Item 10, NBC TG 26 (R3), de 06/11/2015, do Conselho Federal de Contabilidade, combinado com os Itens 38 e 38A da mesma Norma.

h) **CASO NA CERTIDÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE FALÊNCIA/RECUPERAÇÃO JUDICIAL E CONCORDATA/ RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL RESTE DECLARADO QUE FICAM EXCLUÍDOS OS PROCESSOS NO ÂMBITO DO PROCESSO JUDICIAL ELETRÔNICO - PJE, A LICITANTE NECESSARIAMENTE TAMBÉM PRECISA APRESENTAR A CERTIDÃO DE DISTRIBUIÇÃO PJE FALÊNCIA/RECUPERAÇÃO JUDICIAL E CONCORDATA/ RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL.**

#### 10.5 – DA HABILITAÇÃO TÉCNICA

10.5.1 – A habilitação técnica far-se-á mediante a apresentação dos seguintes documentos:

a) Prova de inscrição ou registro da licitante individual ou das consorciadas, se for o caso, e dos seus Responsáveis Técnicos, junto ao CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA E/OU CONSELHO DE ARQUITETURA E

URBANISMO - CREA E/OU CAU -(SiglaConselho}, da localidade da sede da licitante, em vigor;

b) Atestado(s) de capacidade técnico-operacional (em caso de consórcio, de quaisquer das empresas que o compõem) que comprove(m), fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome do licitante, que comprovem que a licitante tenha executado obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, cujas parcelas de maior relevância técnica e de valores significativos são:

- ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E/OU EXECUTIVOS DE BARRAGEM (TERRA OU CONCRETO) COM ALTURA SUPERIOR A 15 METROS E/OU CAPACIDADE DE ACUMULAÇÃO MAIOR QUE 3.000.000 METROS<sup>3</sup>

b.1) O(s) atestado(s) apresentado(s) deverá(ão) conter as seguintes informações básicas:

b.1.1) Nome do contratado e do contratante;

b.1.2) Nome do(s) responsável(is) técnico(s), seu(s) título(s) profissional(is) e número(s) de registro(s) no CREA/CAU;

b.1.3) Identificação do contrato (tipo ou natureza da obra)

b.1.4) Localização da obra ou dos serviços;

b.1.5) Serviços executados (Especificação e quantidade dos serviços executados);

b.1.6) Data do início e término dos serviços.

c) Comprovação de que possui em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, Engenheiro Barragista e/ou outro(s) devidamente reconhecido(s) pela entidade competente detentor(es) de Atestado(s) de Responsabilidade Técnica, devidamente acompanhado(s) das respectivas Certidão(ões) de Acervo(s) Técnico(s) (CAT), expedido(s) pelo CREA/CAU do Estado em que foi realizado o serviço de característica semelhante às do objeto da licitação, cujas parcelas de maior relevância e valor significativo são as indicadas na alínea “b” anterior:

d) Termo de indicação do pessoal técnico qualificado pertencente ao quadro permanente da empresa licitante, no qual os profissionais indicados pela proponente, para fins de comprovação de capacidade técnica, declarem que participarão, a serviço da licitante, dos serviços objeto desta licitação. Este termo deverá ser firmado pelo representante da licitante com o ciente do profissional conforme ANEXO 14 – QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO (MODELO), declarando de que manterá a frente dos serviços, em tempo integral, até o seu recebimento definitivo

, o(s) profissional(s) responsável(s) técnico(s) indicado(s) no Termo, admitindo-se a sua substituição por profissional de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada previamente pelo gestor do contrato e ratificada pelo seu superior;

d.1) Entende-se, para fins deste Edital, como pertencente ao quadro permanente: sócio, diretor, empregado, responsável técnico ou profissional contratado.

d.2) A comprovação de que o profissional pertence ao quadro permanente da empresa licitante dar-se-á através:

d.2.1) No caso de vínculo societário: ato constitutivo da empresa devidamente registrado no órgão de Registro de Comércio competente, do domicílio ou sede da licitante;

d.2.2) Diretor: cópia do Contrato Social, em se tratando de firma individual ou limitada ou cópia da ata de eleição devidamente publicada na imprensa, em se tratando de sociedade anônima;

d.2.3) No caso de vínculo empregatício: cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS), expedida pelo Ministério do Trabalho, contendo as folhas que demonstre o n.º de registro, qualificação civil ou contrato de trabalho em vigor, com a última alteração de salário;

d.2.4) Responsável Técnico: cópia da Certidão expedida pelo CREA/CAU da Sede ou Filial da licitante onde consta o registro do profissional como RT, ou a apresentação de um dos seguintes documentos: Ficha de registro do empregado - RE, devidamente registrada no Ministério do Trabalho; ou Carteira de Trabalho e Previdência Social - CTPS, em nome do profissional; ou Contrato Social ou último aditivo se houver; ou Contrato de prestação de serviços sem vínculo empregatício.

d.2.5) No caso de profissional autônomo contratado, contrato de prestação de serviço firmado pelas partes e devidamente registrado em Cartório de Registro de Títulos e Documentos.

d.2.6) A Equipe Técnica devesse ter somente um Coordenador designado expressamente pelo licitante, que será o elemento de ligação entre a Contratada e o contratante durante a execução do contrato e devesse ter, necessariamente, habilitação em Barragem e/ou outra(s) devidamente reconhecida(s) pela entidade competente e devesse ser o detentor da CAT, acompanhado da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) em coordenação.

e) Atestado de visita emitido pelo órgão licitante, conforme ANEXO 14 – DECLARAÇÃO DA VISITA AO LOCAL DA OBRA, em nome da licitante, ou da líder no caso de consórcio, de que ela, preferencialmente, por intermédio de integrante do seu quadro de Responsáveis Técnicos, visitou os locais onde serão executadas as obras/serviços, tomando conhecimento de todos os aspectos que possam influir direta ou indiretamente na execução dos mesmos, até o último dia útil imediatamente anterior à data de apresentação das propostas, informada neste Edital;

e.1) A empresa licitante, a seu critério, poderá declinar da visita, sendo, neste caso, necessário apresentar DECLARAÇÃO FORMAL ASSINADA PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO, sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, e sobre o local do serviço, assumindo total responsabilidade por esta declaração, ficando impedida, no futuro, de pleitear POR FORÇA DO CONHECIMENTO DECLARADO, quaisquer alterações contratuais, DE NATUREZA TÉCNICA E/OU FINANCEIRA OU EM RAZÃO DAS COMPOSIÇÕES DE CUSTOS da SEIRHMA se encontrarem com divergências em relação a discriminação do serviço.

f) Apresentar relação explícita e declaração formal de disponibilidade para cumprimento do objeto da licitação, relativo a:

f.1) Pessoal técnico especializado.

g) Admite-se, para fins de cumprimento ao subitem 10.5.1, alínea d.2.6 deste Edital, que o Coordenador designado expressamente pelo licitante poderá ser substituído pelo sócio (com cópia do Contrato Social devidamente registrado no órgão competente), diretor

(com cópia do Contrato Social, em se tratando de firma individual ou limitada ou cópia da ata de eleição devidamente publicada na imprensa, em se tratando de sociedade anônima) ou único empregado responsável técnico constante do quadro técnico apresentado na documentação de habilitação ou profissional contratado para ser o único responsável técnico com poderes para representar a empresa, desde que tais profissionais sejam detentores de CAT ACOMPANHADA DE ART ou CAT ACOMPANHADA DE ATESTADO.

h) Para fins de atendimento ao subitem 10.5.1, alínea d.2.3 deste Edital ainda admite-se a apresentação de DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO FUTURA de profissional detentor de CAT ACOMPANHADA DE ART ou CAT ACOMPANHADA DE ATESTADO, com a devida anuência do mesmo, conforme item 9.2.5 do ACÓRDÃO Nº 1447/2015 - TCU Plenário.

i) Para atendimento da alínea d.2.5 do subitem 10.5.1 deste Edital fica dispensado o registro do contrato de prestação de serviços em Cartório de Registro de Títulos e Documentos.

## 10.6 – DOS DEMAIS DOCUMENTOS PARA HABILITAÇÃO

10.6.1 – Para habilitação, também, deverá ser entregue:

a) Declaração de que a empresa não utiliza mão-de-obra direta ou indireta de menores, conforme modelo anexo a este Edital, ou seja, ANEXO 3;

b) Declaração, sob as penalidades cabíveis, da inexistência de fatos supervenientes impeditivos para a sua habilitação neste certame, conforme modelo ANEXO 12 a este Edital;

c) As microempresas e empresas de pequeno porte que pretenderem se beneficiar nesta licitação do regime diferenciado e favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, e no Decreto Estadual nº 32.056, de 2011, deverão apresentar a respectiva declaração, conforme modelo anexo ao Edital, ANEXO 5, separadamente dos Envelopes de nº 01 e de nº 02.

c.1) O licitante microempresa ou empresa de pequeno porte que se enquadrar em qualquer das vedações do artigo 3º, parágrafo 4º, da Lei Complementar nº 123, de 2006, não poderá usufruir do tratamento diferenciado previsto em tal diploma e, portanto, não deverá apresentar a respectiva declaração.

c.2) Os licitantes acima identificados que não apresentarem a referida declaração não usufruirão do tratamento diferenciado estabelecido na Lei Complementar nº 123, de 2006, e no Decreto Estadual nº 32.056, de 2011.

d) Declaração de não ter relação de parentesco vedada pelo Inciso III, do art. 1º, da Lei nº 8.124/2006, conforme modelo do ANEXO 15 deste Edital.

e) Declaração de que recebeu todos os documentos pertinentes à licitação e de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações desta licitação, conforme Modelo do ANEXO 4 deste Edital.

## 11.0 – DOS DOCUMENTOS DE PROPOSTA TÉCNICA (ENVELOPE Nº 02)

11.1 - A Proposta Técnica deverá ser formulada de acordo com o especificado no Termo de Referência, ANEXO 11, atendendo, dentre outros, aos seguintes requisitos:

Os requisitos são os estabelecidos no Item 6 do Termo de Referência.

11.2 - Serão desclassificadas as Licitantes cujas propostas técnicas não atenderem às condições e requisitos estabelecidos neste EDITAL e serão devolvidos aos respectivos propositos, os envelopes “02” e “03”, fechados, da mesma forma como foram entregues.

## 12.0 – DOS DOCUMENTOS DE PROPOSTA DE PREÇOS (ENVELOPE Nº 03)

12.1 – No envelope referente à proposta comercial devem constar os seguintes documentos:

12.1.1 - A PROPOSTA, que deverá ser elaborada em papel próprio do Licitante, conforme ANEXO 2, contendo o valor global dos serviços em R\$ (reais) em algarismo e por extenso, sem rasuras, emendas ou entrelinhas devidamente assinadas pelo seu representante legal.

12.1.2 - O QUADRO DE QUANTITATIVOS E PREÇOS, conforme ANEXO 6, elaborado em papel próprio da Empresa, contendo para cada item ou subitem, o preço unitário e total proposto, calculado pela multiplicação dos preços unitários pelas respectivas quantidades para obter-se o total do item ou subitem. Finalmente, os totais são somados para determinar o valor global da proposta, em R\$ (REAIS) correspondente a data da apresentação, conforme modelo.

12.1.2.1 - Nesse quadro, devem ser informadas as taxas de BDI e Encargos Sociais adotadas e data de elaboração do mesmo, que se constituirá na data base, caso ocorra reajustamentos de preços.

12.1.2.2 - Os preços a serem aplicados para execução das obras e serviços serão unitários, especificados na planilha, que passará a integrar o Contrato, independentemente de transcrição. Os referidos preços deverão incluir todos os custos diretos e indiretos requeridos para execução das obras e quaisquer encargos que possam incidir nas obras e serviços que serão executados, inclusive os complementares (vale transporte, EPI, Exames médicos, ferramentas, etc), quando a lei assim os exigir.

12.1.2.3 - Para as unidades de medidas dos quantitativos dos serviços não será admitida “verba” ou outra similar que não demonstre objetivamente a quantidade dos serviços a serem executados. No entanto, quando a quantificação do serviço apresentar complexidade, será anexada ao orçamento a respectiva memória de cálculo.

12.1.2.4 - Para o cálculo do valor total dos itens administração local e encargos complementares sempre que possível deverá ser adotada a metodologia do CREA/PB.

12.1.2.5 - Os preços unitários e global não poderão ser superiores aos constantes na planilha orçamentária da/do SEIRHMA.

12.1.3 - QUADRO DEMONSTRATIVO DA TAXA DE BDI (Bônus e Despesas Indiretas) - será apresentada a composição dos percentuais utilizados, adotando a metodologia do CREA/PB com as alterações introduzidas na Lei nº 12.844/2013 (desoneração da folha de pagamento), conforme modelo apresentado no ANEXO 7 deste EDITAL.

12.1.4 - QUADRO DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SOCIAIS, conforme modelo do ANEXO 8, detalhando a composição do percentual adotado para os encargos sociais, incidentes na mão de obra dos preços unitários propostos, preferencialmente, adotando a metodologia do CREA/PB com as alterações introduzidas pela Lei nº 12.844/2013 (desoneração da folha de pagamento).

12.1.4.1 - Caso seja adotada a taxa de encargos sociais do/a SEIRHMA, será dispensada a apresentação desse documento, entretanto, na planilha orçamentária deve constar, explicitamente, o valor da taxa adotada e a informação de que é a do/a SEIRHMA.

12.1.5 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, conforme modelo do ANEXO 9, , demonstrando:

12.1.5.1 - Pelo sistema de barras, a evolução física da execução de cada item e/ou sub-item de serviços.

12.1.5.2 - Percentagens entre o valor global de cada item e o valor correspondente ao período de execução do item, compatibilizados com o cronograma físico;

12.1.5.3 - Valores mensais do faturamento previsto;

12.1.5.4 - Valores acumulados do faturamento previsto, ao longo da execução da obra.

12.2 – A Proposta deverá ter validade de 60 (sessenta) dias.

12.3 - Os documentos, referentes aos itens 12.1.2 a 12.1.5 deste Edital, deverão ser apresentados contendo o nome da concorrente, identificação do signatário com menção explícita do título do responsável técnico e respectiva assinatura, conforme Lei Federal 5.194 de 24/12/66, art. 14 e Lei Federal nº 12.378 de 31/12/2010, art. 14.

12.4 - Fica facultado à COMISSÃO, quando do julgamento das propostas, solicitar da licitante que cotou menor preço, a apresentação da Planilha de Composição de Preços Unitários dos serviços, a fim de que seja justificada a viabilidade, bem como coerência dos preços ofertados com os de mercado, e onde os coeficientes de produtividade sejam compatíveis com a execução do contrato.

12.4.1 - Ao elaborar sua Planilha Orçamentária, a licitante deverá considerar os insumos e coeficientes de produtividade adotados pelo sistema SINAPI/CAIXA.

12.4.1.1 - Caso o serviço não esteja contido no SINAPI, adotar o SICRO/DNIT, SINCO ou outro sistema de preço oficial de órgão público ou PINI, obedecendo à sequência escrita anteriormente e informando a fonte de pesquisa e os respectivos códigos dos serviços adotados.

12.4.1.2 - No caso dos sistemas descritos não conter o serviço, deve ser apresentada a composição de preço unitário, anexando a memória para calcular os coeficientes, como também, as respectivas pesquisas de mercado.

### 13.0 - DA ORDEM DOS TRABALHOS E JULGAMENTO

13.1 - No dia, hora e local designados neste Edital, em ato público, na presença dos licitantes, a COMISSÃO receberá, de uma só vez, os Envelopes nº 01, nº 02 e nº 03, bem como as declarações complementares, e procederá à abertura da licitação.

13.1.1 - Os atos públicos poderão ser assistidos por qualquer pessoa, mas somente deles participarão ativamente os licitantes ou representantes credenciados.

13.1.2 – Os envelopes com sinal de violação ou não lacrados não serão recebidos pela Comissão.

13.2 - Depois de ultrapassado o horário para recebimento dos envelopes, nenhum outro será recebido, nem tampouco serão permitidos quaisquer adendos ou esclarecimentos relativos à documentação ou proposta de preços apresentados.

13.3 - A seguir, serão identificados os licitantes e proceder-se-á à abertura dos Envelopes nº 01 - Documentos de Habilitação.

13.3.1 - O conteúdo do envelope será rubricado pelos membros da COMISSÃO e pelos licitantes presentes ou por seus representantes.

13.4 - A habilitação dos licitantes então será verificada, conforme item 10.0 deste Edital.

13.4.1 - Será consultado via on line a regularidade do CECH, emitido pela GOCAF – Gerência Operacional de Cadastro de Fornecedores, da Secretaria da Administração do Estado da Paraíba, para os licitantes que apresentaram o referido documento.

13.4.2 - Caso a Comissão julgue conveniente, poderá suspender a reunião para analisar os documentos apresentados, marcando, na oportunidade, nova data e horário em que voltará a reunir-se, informando os licitantes.

13.4.2.1 - Na hipótese acima, todos os documentos de habilitação já rubricados e os Envelopes nº 02 e 03, rubricados externamente por todos os licitantes e pelos membros da Comissão, permanecerão em poder desta, até que seja concluída a fase de habilitação.

13.5 - Ao licitante inabilitado será devolvido os respectivos Envelopes nº 02 e nº 03, sem ser aberto, depois de transcorrido o prazo legal sem interposição de recurso ou de sua desistência, ou da decisão desfavorável do recurso.

13.6 - Após o procedimento de verificação da documentação de habilitação, o Envelope nº 02 - Proposta Técnica dos licitantes habilitados será aberto, na mesma sessão, desde que todos os licitantes tenham desistido expressamente do direito de recorrer, ou em ato público especificamente marcado para este fim, após o regular decurso da fase recursal.

13.6.1 - Não ocorrendo a desistência expressa de todos os licitantes, quanto ao direito de recorrer, o Envelope nº 02 - Proposta Técnica serão rubricados pelos licitantes presentes ao ato e mantidos invioláveis até a posterior abertura.

13.6.2 - Ultrapassada a fase de habilitação e abertas as propostas técnicas, não cabe desclassificar o licitante por motivo relacionado com a habilitação, salvo em razão de fatos superveniente ou só conhecidos após o julgamento.

13.7 - Abertos os envelopes “2 – Proposta Técnica” será procedida à avaliação e classificação das propostas técnicas apresentadas, mediante verificação de conformidade com os requisitos estabelecidos no ato convocatório para encontrar o valor da pontuação técnica, levando-se em consideração, para efeito de julgamento, os fatores de avaliação, com pontuações estabelecidas no Edital.

13.8 - A COMISSÃO, na mesma reunião e ao seu juízo exclusivo, poderá divulgar o resultado dessa fase, mediante comunicação direta aos interessados, se presentes todos os representantes dos licitantes, fato que deverá ser registrado em ata.

13.9 - Quando todas as propostas técnicas forem desclassificadas, poderá ser fixado o prazo de 08 (oito) dias úteis para apresentação de novas propostas com eliminação das causas apontadas no ato de desclassificação.

13.10 - Divulgado o resultado do julgamento e classificação das propostas técnicas, caso todos os representantes legais dos licitantes estejam presentes à reunião e declarem expressamente que não têm a intenção de recorrer, tal fato deve constar necessariamente da respectiva ata, assinada pelos licitantes presentes e pelos membros da COMISSÃO, a sessão prosseguirá, com abertura dos envelopes que contenham as Propostas de Preços. Nesta hipótese a COMISSÃO devolverá os envelopes 03 – Proposta de Preços - dos licitantes cujas propostas foram desclassificadas e procederá a abertura dos envelopes 03 – Proposta de Preços - dos licitantes classificados.

13.11 - Não ocorrendo a hipótese descrita no subitem anterior, elabora-se a ata respectiva, na qual devem estar registrados os nomes dos licitantes e os motivos que fundamentaram a sua desclassificação, procedendo-se a divulgação do resultado do julgamento e classificação das propostas técnicas na imprensa oficial, aguardando-se o transcurso do prazo legal para interposição de recurso.

13.11.1 - Se interposto o recurso, será comunicado aos demais licitantes classificados que poderão impugná-lo no prazo legal.

13.12 - Concluída a fase de classificação das propostas técnicas, serão abertos os envelopes que contenham as propostas de preços somente dos licitantes classificados tecnicamente, desde que transcorrido o prazo de interposição de recurso ou tenha havido desistência expressa dele, ou após terem sido julgados improcedentes os recursos interpostos.

13.13 - A COMISSÃO, na mesma reunião e ao seu juízo exclusivo, poderá divulgar o resultado dessa fase, mediante comunicação direta aos interessados, se presentes todos os representantes dos licitantes, fato que deverá ser registrado em ata.

13.14 - Quando todas as propostas de preços forem desclassificadas, poderá ser fixado o prazo de 08 (oito) dias úteis para apresentação de novas propostas escoimadas das causas apontadas no ato de desclassificação.

13.15 - Divulgado o resultado de julgamento e classificação das propostas de preços, caso todos os representantes legais dos licitantes estejam presentes à reunião e declarem expressamente que não têm a intenção de recorrer, tal fato deve constar necessariamente da respectiva ata, assinada pelos licitantes presentes e pelos membros da COMISSÃO.

13.16 - Não ocorrendo a hipótese descrita no subitem anterior, elabora-se a ata respectiva, na qual devem estar registrados os nomes dos licitantes e os motivos que fundamentaram a sua desclassificação, procedendo-se a divulgação do resultado do julgamento e classificação das propostas de preços na imprensa oficial, aguardando-se o transcurso do prazo legal para interposição de recurso.

13.16.1 - Se interposto o recurso, será comunicado aos demais licitantes classificados que poderão impugná-lo no prazo legal.

13.17 - Se por qualquer motivo a abertura dos envelopes não puder ser feita em uma única sessão, os envelopes não abertos, já rubricados no fecho pelos representantes dos licitantes e membros da COMISSÃO, ficarão em poder do seu Presidente até a data e horário oportunamente marcado para outra sessão, a ser previamente divulgado aos licitantes.

#### 14.0 - DO EXAME DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

14.1 - Será considerado inabilitado o licitante que:

14.1.1 - Não apresentar os documentos exigidos neste Edital no prazo de validade e/ou devidamente atualizados, ou não comprovar a sua regularidade junto ao GOCAF – Gerência Operacional de Cadastro de Fornecedores, da Secretaria de Estado da Administração, quanto aos documentos por ele abrangidos, através de consulta “on line”, no dia da abertura da licitação, ressalvado o disposto quanto à comprovação da regularidade fiscal das microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007.

14.1.1.1 - Caso o licitante comprove, exclusivamente mediante recibo, ter entregue a documentação à sua Unidade Cadastradora do GOCAF – Gerência Operacional de Cadastro de Fornecedores, da Secretaria da Administração do Estado da Paraíba, no prazo regulamentar, o Presidente da COMISSÃO suspenderá os trabalhos e comunicará o evento ao órgão competente.

14.2 - A intimação dos atos de habilitação ou inabilitação dos licitantes será feita mediante publicação na imprensa oficial, salvo se presentes os prepostos dos licitantes no ato público em que foi adotada a decisão, caso em que a intimação será feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em ata.

#### 15.0 - DO JULGAMENTO DA PROPOSTA

15.1 - Todas as propostas serão analisadas e julgadas em observância ao disposto no artigo 46, § 2º da Lei nº 8.666/93, com base na documentação apresentada nos envelopes 02, Proposta Técnica, e 03, Proposta de Preços e de acordo com as exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

15.2 - Durante a análise das propostas, a COMISSÃO poderá convocar os licitantes para esclarecimentos de qualquer natureza, pertinente às respectivas propostas.

15.3 - Caberá à COMISSÃO, em despacho fundamentado, inabilitar, sem prejuízos de outras sanções cabíveis, os licitantes sobre os quais houver fato ou circunstância que, anterior ou posteriormente à abertura das propostas, desabone sua habilitação jurídica, regularidade fiscal, qualificação técnica ou qualificação econômico-financeira. A inabilitação não ensejará qualquer indenização ou ressarcimento por parte do órgão licitante.

15.4 - Caso haja erros ou divergências entre os valores, os mesmos serão retificados na seguinte forma: havendo discrepância entre os preços unitários e os preços totais, multiplicar-se-á o preço unitário pela quantidade, prevalecendo o preço unitário e corrigindo-se o preço total. Havendo divergência entre o valor em cifras e o por extenso, prevalecerá esse último.

imo.

15.5 - É de responsabilidade do licitante, a informação de quaisquer alíquotas de impostos. No caso de se constatar omissão da informação das alíquotas de quaisquer dos impostos incidentes, a COMISSÃO considerará que os preços contemplam esses impostos nas alíquotas definidas por lei.

15.5.1 - Com relação à aplicação dos impostos, será sempre considerada a legislação em vigor na ocasião do recebimento das propostas, independente da época do fato gerador do imposto. As alterações de legislação pertinentes aos impostos aplicáveis, ocorridas após a data de apresentação das propostas e antes da divulgação do resultado, serão consideradas pela COMISSÃO no julgamento da proposta.

15.6 - Os critérios para julgamento das Propostas Técnicas e de Preços serão os seguintes:

15.6.1 - Serão considerados para fins de pontuação técnica os seguintes Fatores de Avaliação:

A Proposta Técnica deverá ser apresentada por cada empresa interessada, devendo atender as condições contidas neste Edital e seus Anexos. Sua elaboração deverá apresentar os elementos constantes do TERMO DE REFERÊNCIA (ANEXO 11) E DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA ESTABELECIDOS PELA SEIRHMA.

15.7 - A pontuação dos fatores será aferida segundo os seguintes procedimentos:

- EXPERIÊNCIA DA EMPRESA (PT1)
- CONHECIMENTO DO PROBLEMA (PT2)
- PLANO DE TRABALHO E METODOLOGIA (PT3)
- ESTRUTURA ORGANIZACIONAL (PT4)
- EQUIPE TÉCNICA (PT5)

15.8 - Valoração dos Fatores Avaliativos: A valoração e avaliação das propostas técnicas e de preços serão obtidas pelas seguintes fórmulas:

a) Índice Técnico (IT): Pontuação da Proposta Técnica em Exame / Maior Pontuação Técnica entre as Propostas

b) Índice de Preço (IP): Preço Global da Proposta em Exame / Menor Preço Global entre as Propostas

15.8.2 - Índice Técnico (IT): Pontuação Técnica da Proposta em Exame / Maior Pontuação Técnica entre as Propostas

15.8.3 - Índice de Preço (IP): Menor Preço Global entre as Propostas / Preço Global da Proposta em Exame

15.8.4 - Avaliação (A) = 
$$A = ((\text{Índice Técnico} * 0,70) + (\text{Índice de Preço} * 0,30)) / (0,70 + 0,30)$$

(A) = 
$$A = ((\text{Índice Técnico} * 0,70) + (\text{Índice de Preço} * 0,30)) / (0,70 + 0,30)$$

15.9 - A Pontuação Técnica das propostas deve alcançar um mínimo de 20 (vinte) pontos, sob pena de desclassificação.

15.10 - Proposta vencedora:

15.10.1 - Será declarado vencedor o Licitante que, atendendo às condições estabelecida

s no Edital e seus anexos, obtiver o maior VALOR DE AVALIAÇÃO - A.

15.10.2 - Na hipótese de igualdade de condições entre duas ou mais Propostas serão observados as disposições do Parágrafo 2º, do Artigo 3º, da Lei 8.666/93.

15.10.3 - Nos casos em que inexistirem Propostas com direito à preferência, ou houver duas ou mais Propostas na mesma ordem de preferência, será considerada classificada em primeiro lugar a Proposta que obtiver o maior VALOR DE AVALIAÇÃO - A.

15.11 - A fim de facilitar a análise, avaliação e comparação das Propostas, a Comissão poderá, se necessário, solicitar esclarecimentos sobre a(s) Propostas(s). A solicitação e a resposta serão feitas sempre por escrito. Os esclarecimentos apresentados não poderão, em qualquer hipótese, constituir-se em alteração de quaisquer das condições da Proposta.

15.12 - Para o julgamento das propostas, a Comissão poderá utilizar-se de assessoramento técnico específico na área de competência cabível, através de parecer que integrará o processo.

15.13 - Serão desclassificadas as propostas comerciais que:

15.13.1 - Contiver vícios ou ilegalidades, for omissa ou apresentar irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento;

15.13.2 - Estiver em desacordo com qualquer das exigências do presente Edital;

15.13.3 - Contiver oferta de vantagem não prevista no Edital, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo perdido, ou apresentar preço ou vantagem baseada nas ofertas dos demais licitantes;

15.13.4 - Apresentar valor global e/ou unitários superiores ao valor orçado pelo/a SEIRHMA;

15.13.5 - Apresentar preços unitários ou globais simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração;

15.13.6 - Apresentar preços manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade, através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato;

15.13.6.1 - Considera-se manifestamente inexequível a proposta cujo valor global proposto seja inferior a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:

i. Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração, ou

ii. Valor orçado pela Administração.

15.13.6.2 - Nessa situação, será convocado o licitante no prazo de 48 (Quarenta e oito) Horas para comprovar a viabilidade dos preços constantes em sua proposta, conforme parâmetros do artigo 48, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993, sob pena de desclassificação.

15.13.7 - Não apresentarem tempestivamente as composições de custos, quando solicitadas pela COMISSÃO.

15.13.8 - Apresentar, na composição de seus preços:

a) Taxa de Encargos Sociais e/ou taxa de BDI com valores maiores do que as do/da SEIRHMA;

b) Custo de insumos em desacordo com os preços de mercado;

c) Quantitativos de mão-de-obra, materiais ou equipamentos insuficientes para compor a unidade dos serviços.

15.14 - Ocorrendo empate entre 02 (duas) ou mais propostas, a preferência de contratação será dada a Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), operacionalizado do seguinte modo:

15.14.1 - Ocorre empate quando a ME ou EPP apresentar proposta igual ou até 10% (dez por cento) superior à melhor proposta;

15.14.2 - Havendo 02 (duas) ou mais propostas de ME ou EPP com propostas de até 10% (dez por cento) superiores à melhor proposta, e cujos valores sejam equivalentes, será realizado sorteio entre elas a quem se assegurará o direito de apresentar a melhor oferta (de acordo com artigo 45, III da Lei Complementar 123/06) e seguintes;

15.14.3 - A ME ou EPP melhor classificada ou assim definida em sorteio, conforme alínea “b” anterior será convidada a apresentar proposta melhor do que a primeira classificada e, neste caso, terá o objeto adjudicado, considerada a sua nova proposta, necessariamente melhor do que aquela anteriormente classificada;

15.14.4 - Recusando-se a apresentar nova proposta, será convidada a 2ª (segunda) ME ou EPP melhor classificada para exercer o direito descrito na alínea “c” acima; e,

15.14.5 - Se nenhuma ME ou EPP com proposta empatada com a melhor proposta exercer o direito que lhe é assegurado nos termos da alínea “c” supra, o objeto será adjudicado ao licitante que apresentou a melhor proposta.

15.15 - Verificada a situação do item 15.14.5 anterior, se duas ou mais propostas, em absoluta igualdade de condições, ficarem empatadas na primeira classificação, a decisão será por sorteio, realizado em sessão pública, para o qual todos os licitantes serão convocados, a fim de que se obtenha a ordem de classificação dos licitantes.

15.16 – Após apurado o resultado, o mesmo será divulgado.

## 16.0 – DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

16.1 - Divulgado o resultado final da Licitação, se todos os licitantes manifestarem expressamente, desistência em interpor recursos ou depois de transcorrido o prazo sem interposição de recursos ou, ainda, após o julgamento dos recursos interpostos, o processo será encaminhado para homologação da autoridade superior e adjudicação do objeto desta Licitação.

16.2 – Se o vencedor for microempresas e/ou empresas de pequeno, serão obedecidas às regras previstas na Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006.

16.3 – Será exigida a prestação de garantia de execução do contrato pela Adjudicatária, nas condições previstas neste EDITAL, em item que trata da garantia de execução.

## 17.0 – DO CONTRATO

17.1 - Após a homologação da licitação, a Adjudicatária terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

17.1.1 - O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada da Adjudicatária e aceita pela Administração.

17.2 - Antes da assinatura do Contrato, a Contratante realizará consulta “on line” no sistema da GOCAF – Gerência Operacional de Cadastro de Fornecedores, da Secretaria de Estado da Administração, no Cadastro Informativo de Créditos não Quitados – CADIN e no Ca

castro de Fornecedores Impedidos de Licitar e Contratar -CAFILPB, cujos resultados serão anexados aos autos do processo.

17.2.1 - As empresas em situação irregular nestes cadastros estarão impedidas de contratar com a Administração, até ulterior regularização.

17.3 – As empresas, em razão de sanção restritiva de direito decorrente de infração administrativa ambiental, nos termos do artigo 72, § 8º, inciso V, da Lei nº 9.605, de 1998, não poderão contratar com a Administração.

17.4 - É facultado à Administração, quando o convocado não assinar o Contrato no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de conformidade com o ato convocatório, ou revogar a licitação, independentemente da cominação prevista neste Edital.

17.5 - A Contratada ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

17.5.1 - As supressões resultantes de acordo celebrado entre os contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento).

17.6 - Em caso de aditamento contratual que incorra em inclusão de serviços não previstos inicialmente na planilha orçamentária, os preços desses novos serviços serão reduzidos na mesma proporção do desconto ofertado pela contratada à época da licitação, ou seja, sofrerão redução proporcional à diferença percentual original entre os custos unitários dos insumos e serviços cotados em sua proposta e aqueles constantes na planilha orçamentária do órgão licitante.

17.7 – Ao assinar o contrato, a Contratada concorda que o termo de referência ou o projeto básico está em conformidade com as normas vigentes, mais especificamente com o art. 6º, IX da Lei nº 8.666/93, e que as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto não poderão ultrapassar, no seu conjunto, 10% (dez por cento) do valor total do contrato, computando-se esse percentual para verificação do limite do art. 65, § 1º, da Lei nº 8.666, de 1993.

17.8. Será admitida a subcontratação parcial dos serviços nas condições dispostas na cláusula da Minuta do Contrato (ANEXO 1) que trata da subcontratação.

## 18.0 – DO REAJUSTAMENTO

18.1 - Não haverá reajustamento nos preços propostos, salvo, se por razões supervenientes, os prazos ultrapassarem o período de 12 (doze) meses e, neste caso, o reajuste será realizado conforme os procedimentos descritos a seguir:

a) O índice de reajuste será O índice de reajuste será o índice Nacional da Construção Civil da Fundação Getúlio Vargas Custo Nacional da Construção Civil Serviços de Consultoria - Coluna 39;

b) A data base adotada será A data base adotada será a fixada para a entrega da proposta;

c) Para o cálculo do reajustamento será utilizada a seguinte fórmula:

$$R = V \times ((I - I_0) / I_0)$$

onde:

R - Valor do reajustamento calculado;

V - Valor contratual das obras ou serviços a serem reajustados;

I – O índice de reajuste será o índice Nacional da Construção Civil da Fundação Getúlio Vargas Custo Nacional da Construção Civil Serviços de Consultoria - Coluna 39, correspondente a data do reajuste (12 meses da data base);

Io – O índice de reajuste será o índice Nacional da Construção Civil da Fundação Getúlio Vargas Custo Nacional da Construção Civil Serviços de Consultoria - Coluna 39, correspondente à data base.

#### 19.0 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE, DA CONTRATADA E DA FISCALIZAÇÃO

19.1 – Além das estabelecidas no Termo de Referência ou Projeto Básico, neste Edital e seus Anexos deverão ser respeitadas as obrigações definidas em cláusula específica para cada parte na Minuta do Contrato, ANEXO I deste Edital.

#### 20.0 – DOS PROCEDIMENTOS PARA OS PAGAMENTOS

20.1 - Os pagamentos serão efetuados mediante apresentação ao órgão contratante dos documentos hábeis de cobrança, nos termos e condições estabelecidas na minuta do Contrato que representa o ANEXO I - MINUTA CONTRATO deste Edital.

#### 21.0 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

21.1 - A contratada que cometer qualquer das infrações previstas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 9.697/2012 e no Contrato ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às sanções estabelecidas na minuta do Contrato que representa o ANEXO I deste Edital

#### 22.0 - DO RECEBIMENTO DAS OBRAS E SERVIÇOS

22.1 - Após a conclusão dos serviços contratados, a CONTRATADA, mediante requerimento ao dirigente da SEIRHMA, poderá solicitar o recebimento dos mesmos, que deverão seguir os procedimentos descritos em cláusula específica constante na Minuta do Contrato, ANEXO I - deste Edital.

#### 23.0 – DA RESCISÃO DO CONTRATO

23.1 - O Contrato poderá ser rescindido amigavelmente a critério do/da SEIRHMA, por acordo entre as partes ou por razões de ordem administrativa.

23.2 – O/A SEIRHMA poderá rescindir unilateralmente o Contrato de pleno direito, independente de qualquer interpelação judicial ou extrajudicial e do pagamento de qualquer indenização pelos motivos descritos em Cláusula que trata de Rescisão da Minuta do Contrato, ANEXO I deste Edital e nos termos dos artigos 78 a 80 da Lei nº 8.666, de 1993.

#### 24.0 - DA PARALISAÇÃO DOS SERVIÇOS

24.1 – Os procedimentos a serem adotados no caso de paralisação de serviços seguirão o disposto em Cláusula que trata da Paralisação na Minuta do Contrato, ANEXO I deste Edital.

#### 25.0 – DOS RECURSOS

25.1 - Dos atos da Administração, praticados no curso desta licitação, serão admitidos os recursos conforme o art. 109 da Lei nº 8.666/93.

#### 26.0 - DA VISITA AOS LOCAIS DE SERVIÇOS

26.1 - A licitante deverá visitar os locais onde serão executados os serviços, para se inteirarem de todos os aspectos referentes ao objeto.

26.2 - A visita deverá ser realizada por intermédio de representante legal do licitante que assinará a Declaração, conforme modelo constante n

o ANEXO 14, deste Edital, a qual deverá constar no envelope de habilitação. Esta visita, necessariamente, será acompanhada por técnico do órgão licitante, igualmente habilitado, na data estipulada neste Instrumento.

26.3 - O acompanhamento do técnico do órgão licitante deverá ser agendado junto a Diretoria Técnica (ou outro setor técnico), localizada no endereço citado no preâmbulo deste Edital, ou através do fone: (83) 3133-1275.

26.4 - Todos os custos associados com a visita serão de inteira responsabilidade da licitante.

#### 27.0 – DA GARANTIA EXECUÇÃO DO CONTRATO

27.1 - Será exigida a prestação de garantia pela Adjudicatária, como condição para a celebração do contrato, no percentual de 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, optando por uma das seguintes modalidades:

a) Caução em dinheiro ou títulos da dívida pública;

b) Seguro-garantia; ou

c) Fiança bancária.

27.1.1 - Caso o valor global da proposta da Adjudicatária seja inferior a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem as alíneas “a” e “b” do § 1º do artigo 48 da Lei nº 8.666, de 1993, será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, igual à diferença entre o menor valor referido no citado dispositivo legal e o valor da correspondente proposta.

27.2 - No caso de caução em dinheiro, o depósito deverá ser efetuado Banco do Brasil S.A., agência nº 1618-7, conta corrente nº 14.039-2 mediante depósito identificado a crédito de SEIRHMA.

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

27.4 - A garantia, se prestada na forma de fiança bancária ou seguro-garantia, , deverá ter validade durante a vigência do contrato.

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

27.6 - No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.

27.7 - Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, pela Contratante, para compensação de prejuízo causado no decorrer da execução contratual por conduta da Contratada, esta deverá proceder à respectiva reposição no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da data em que tiver sido notificada.

27.8 - Após a execução do contrato, constatado o regular cumprimento de todas as obrigações a cargo da Contratada através a assinatura do termo de recebimento definitivo da obra, a garantia por ela prestada será liberada ou restituída em até 30 (trinta) dias e, quando em dinheiro, será atualizada monetariamente, deduzidos eventuais valores devidos à Contratante.

#### 28.0 - GARANTIA DE PROPOSTA

28.1 Os licitantes deverão apresentar Garantia de proposta nas seguintes modalidades: dinheiro, títulos da dívida pública, fiança bancária ou seguro-garantia, conforme discriminado a qual será devolvida aos licitantes em até 30 (trinta) dias após a realização da Licita

ção. Esta garantia de Proposta não sofrerá nenhum processo de atualização monetária por parte da Administração, exceto na hipótese de ser efetuada em dinheiro. NO CASO DE OPÇÃO POR CAUÇÃO EM DINHEIRO (DEPÓSITO FEITO JUNTO AO BANCO DO BRASIL S.A À CRÉDITO DA SEIRHMA) OU EM TÍTULO DA DÍVIDA PÚBLICA, o interessado deverá APRESENTAR À GPOF - GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E FINANÇAS DA SEIRHMA ATÉ ÀS 11H00 DO DIA DA ABERTURA DA LICITAÇÃO e O RECIBO EMITIDO DEVERÁ CONSTAR DO ENVELOPE Nº 01 (HABILITAÇÃO). Caso haja alteração no valor total estimado da licitação para mais, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.

28.2 O valor da Garantia de Proposta é de R\$ 24.261,69 (Vinte e quatro mil, duzentos e sessenta e hum reais e sessenta e nove centavos), sendo para o LOTE 1 - R\$ 6.987,79 (Seis mil, novecentos e oitenta e sete reais e setenta e nove centavos), LOTE 2 -R\$ 8.636,95 (Oito mil, seiscentos e trinta e eis reais e noventa e cinco centavos) e LOTE 3 - R\$ 8.636,95 (Oito mil, seiscentos e trinta e eis reais e noventa e cinco centavos).

28.3 - A Garantia de Proposta será executada:

a) Se o Licitante retirar sua proposta durante o período de validade; ou

b) No caso do Licitante vencedor, se este, dentro do limite do tempo especificado, não assinar o contrato ou não fornecer a garantia de execução exigida.

28.4 - A Garantia de Proposta feita sob a modalidade de Títulos da Dívida Pública, só será considerada válida se comprovada pelo proprietário quanto à liquidez, validade e registro do título junto ao Banco Central ou Banco do Brasil ou Caixa Econômica Federal.

28.5 - A Garantia de Proposta deverá ser válida por pelo menos 30 (trinta) dias além da validade da proposta.

28.6- A Garantia de Proposta poderá ser convertida em parte da Garantia de Execução Contratual da licitante vencedora.

## 29.0 - DA PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIO

29.1 - Não será admitida a participação de consórcio nesta licitação.

## 30.0 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

30.1 - Os interessados deverão estudar minuciosa e cuidadosamente o Edital e seus Anexos, bem como todas as instruções, termos e especificações técnicas presentes, informando-se de todas as circunstâncias ou detalhes que possam de algum modo afetar a aferição dos custos e prazos envolvidos na execução do objeto desta licitação.

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

30.3 - A participação na licitação implica plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como obrigatoriedade do cumprimento das disposições nele contidas.

30.4 - É facultada à Comissão ou Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.

30.5 - A autoridade competente para a aprovação do procedimento licitatório poderá revogá-lo em face de razões de interesse público, por motivo de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante ato escrito e devidamente fundamentado.

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

30.7 - O Edital e seus Anexos poderão ser lidos e/ou obtidos no órgão licitante, situado no endereço Av. Min. José Américo de Almeida - s/n - DER/SALA DA COMISSÃO ESPECIAL DE

LICITAÇÃO - Torre - João Pessoa/PB - CEP:58.040-300. Fone: (83) 3133-1258, nos dias úteis, no horário das 08:00 às 12:00 horas às 14:00 às 16:30 horas. Os referidos documentos, também, estão disponibilizados, na íntegra, no endereço eletrônico celpac\_2012@hotmail.com.

30.7.1 - Em caso de cobrança pelo fornecimento de cópia da íntegra do edital e de seus anexos, o valor se limitará ao custo efetivo da reprodução gráfica de tais documentos, nos termos do artigo 32, § 5º, da Lei nº 8.666, de 1993.

30.7.2 - Na hipótese de não haver expediente na data prevista no preâmbulo deste edital, fica a licitação, automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, na mesma hora e local, salvo por motivo de força maior, ou qualquer outro fator ou fato imprevisível.

30.7.3 - Somente serão aceitas cópias de documentos que estejam legíveis, que ofereçam condições de análise por parte da Comissão de Licitações.

30.7.4 Por ocasião do JULGAMENTO DAS PROPOSTAS as falhas sanáveis detectadas nos elementos que compõem as propostas de preços que não impliquem no descumprimento das disposições do EDITAL e da Lei 8.666/93, bem como não maculem o conteúdo da proposta, serão corrigidas prevalecendo os valores apurados.

30.7.5 - O QUADRO DE QUANTITATIVOS E PREÇOS deverá ser encaminhado em papel, preenchido e assinado, e em versão eletrônica em um pen drive, CD Rom, DVD ou qualquer outro meio digital (formato compatível com Excel versão 2007 ou superior), e seus itens, discriminações, unidades de medição e quantidades não poderão ser alterados pela licitante, exceto quando devidamente estabelecido em ERRATA e/ou ESCLARECIMENTO DE DÚVIDAS.

30.7.6 - Os ENVELOPES LACRADOS DAS PROPOSTAS COMERCIAIS DAS EMPRESAS INABILITADAS nesta licitação ficarão a disposição das referidas empresas pelo prazo de 30 (trinta) dias após a publicação do ato de homologação. Decorrido este prazo sem que os licitantes efetuem a sua retirada os mesmos serão destruídos.

30.7.7 A INVERSÃO DOS DOCUMENTOS NO INTERIOR DOS ENVELOPES, OU SEJA, A COLOCAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS NO ENVELOPE DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, OU VICE-VERSA, ACARRETERÁ A EXCLUSÃO SUMÁRIA DA LICITANTE NO CERTAME.

30.7.8 A EMPRESA LICITANTE INTERESSADA EM PARTICIPAR DESTA LICITAÇÃO APRESENTARÁ, EXCLUSIVAMENTE, OS DOCUMENTOS REQUERIDOS NESTE EDITAL, NÃO SE CONSIDERANDO QUAISQUER OUTROS DOCUMENTOS E/OU ENVELOPES NÃO SOLICITADOS INCLUSIVE, ORÇAMENTO ESTIMATIVO.

30.7.9 - SERÁ ADMITIDA A PARTICIPAÇÃO DO LICITANTE QUE NÃO ATENDA A TODAS AS CONDIÇÕES PARA EFETIVAÇÃO DO REGISTRO CADASTRAL, MAS QUE COMPROVE CUMPRIR OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO DISPOSTOS NESTE EDITAL, HIPÓTESE EM QUE DEVERÁ INSTRUIR A SUA PARTICIPAÇÃO COM A RESPECTIVA DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA.

30.7.10 - O licitante interessado poderá, se preferir, apresentar o Certificado de Registro Cadastral, emitido por órgãos federais ou estaduais, no ramo do objeto desta licitação, válido à data prevista para entrega da proposta, desde que seja guardada a conformidade com o disposto na Lei nº 8.666/93 e satisfaça as exigências constantes deste Edital e de seus anexos. O LICITANTE QUE APRESENTAR ALGUMA CERTIDÃO NO CRC VENCIDA DEVERÁ TRAZER JUNTO UMA CERTIDÃO REGULAR.

30.7.11 Após a abertura pública da Documentação e Propostas de Preços, não serão fornecidas às licitantes ou quaisquer outras pessoas não oficialmente relacionadas ao processo licitatório, quaisquer informações referentes à análise, esclarecimentos, avaliação e compara

ção das Propostas, bem como as recomendações sobre a adjudicação do objeto, ANTES DO AVISO OFICIAL DO RESULTADO DA LICITAÇÃO obedecido às fases distintas da licitação.

30.7.12 SERÁ INABILITADA OU DESCLASSIFICADA A EMPRESA QUE DEIXAR DE APRESENTAR QUALQUER DOCUMENTO EXIGIDO NESTE EDITAL E SEU(S) ANEXO(S) OU, AINDA, APRESENTÁ-LO COM IRREGULARIDADE DETECTADA PELA COMISSÃO À LUZ DO EDITAL.

30.7.13 ULTRAPASSADA A FASE DE PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS (EM IGUAL PRAZO AO DO PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO AO EDITAL), A CONTINUIDADE DA PARTICIPAÇÃO DO LICITANTE IMPLICARÁ NA TÁCITA ACEITAÇÃO DOS ELEMENTOS FORNECIDOS, PRESSUPONDO-SE QUE OS DOCUMENTOS SÃO SUFICIENTEMENTE CLAROS E PRECISOS PARA PERMITIR A APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTAS, NÃO CABENDO, EM NENHUMA HIPÓTESE, DIREITO A QUALQUER REIVINDICAÇÃO POSTERIOR COM BASE EM ALEGAÇÕES DE IMPERFEIÇÕES, OMISSÕES OU FALHAS NOS REFERIDOS ELEMENTOS. (NO CASO DE TP OU CONCORRÊNCIA).

30.7.14 - As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas visando à ampliação da disputa entre os Licitantes, a obtenção da proposta mais vantajosa, desde que não comprometam os interesses da SEIRHMA, bem como a finalidade e a segurança da contratação.

30.7.15 - DEVIDO A PANDEMIA DO CORONAVÍRUS (COVID 19), PARA GARANTIR A SEGURANÇA DE TODOS, SERÁ OBRIGATÓRIO PARA TODAS AS PESSOAS DURANTE SUA PERMANÊNCIA NA SESSÃO PÚBLICA O USO DE MÁSCARAS E LUVAS DE PROTEÇÃO DE TODOS, ALÉM DAS SEGUINTE ORIENTAÇÕES: A) OS INTERESSADOS, DURANTE SUA PERMANÊNCIA NA SALA DA SESSÃO (SALA DE VÍDEO CONFERÊNCIA) DEVEM FICAR A UMA DISTANTE MÍNIMA UNS DOS OUTROS DE 1,5 (UM METRO E MEIO); B) OS INTERESSADOS MAIORES DE 60 ANOS E OS PORTADORES DE DOENÇAS CRÔNICAS, QUE COMPÕEM RISCO DE AUMENTO DE MORTALIDADE PELA COVID-19, PODERÃO NOMEAR UM PROCURADOR; C) NO DIA DA REALIZAÇÃO DA SESSÃO PÚBLICA SOMENTE TERÃO ACESSO 09 (NOVE) PESSOAS, INCLUINDO NESTA CONTA OS 04 (QUATRO) MEMBROS DA MESA JULGADORA; D) PESSOAS COM SINTOMAS DE GRIPE, TOSSE, FEBRE, DORES DE CABEÇA E COM DIFICULDADE DE RESPIRAR, PODERÃO NOMEAR UM PROCURADOR.

30.7.16 - É facultada a entrega dos envelopes 01 e 02 via Correios ou outro meio, no endereço indicado no preâmbulo deste Edital, desde que os dois envelopes sejam devidamente lacrados, identificados e encaminhados em envelope único aos cuidados da SEIRHMA e sejam entregues à CEL antes do término do prazo para recebimento previsto neste Edital. Optando pelo envio de envelopes via Correios ou outro meio, o licitante exime a CEL de qualquer responsabilidade pelo não recebimento, perda/extravio/danos de envelopes ou por atrasos de qualquer natureza na entrega dos mesmos.

30.8 - Os casos omissos serão dirimidos pela Comissão com base nas disposições da Lei nº 8.666, de 1993, e demais diplomas legais eventualmente aplicáveis.

30.9 - Informar imediatamente a SEIRHMA, quando ocorrer alteração do endereço comercial, telefones, e-mail, com vistas a possibilitar eventual recebimento de correspondências, comunicados, notificações dentre outros.

30.10 - Fica eleito o Foro de João Pessoa, com renúncia dos demais por mais privilegiado que sejam, para dirimir quaisquer questões oriundas desta licitação, bem como do contrato a ser celebrado, depois de esgotadas todas as vias administrativas.

João Pessoa, 22 de dezembro de 2020



José Lusmá Felipe dos Santos  
157.926-6  
Presidente da Comissão

VERSÃO MODELO Nº 1.8 de 13/11/2019

MINUTA DO CONTRATO - ANEXO 1

(TIPO: TÉCNICA E PREÇO)

CONTRATO

ANEXO 1

TERMO DE CONTRATO PJU Nº ....., SOB O REGIME Empreitada por preço Global, QUE ENTRE SI FAZEM A/O SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE-SEIRHMA E A EMPRESA\_....., PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA , NA FORMA ABAIXO:

A/O SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE, com sede à/ao ENDEREÇO: Av. Min. José Américo de Almeida - s/n - DER - Torre - João Pessoa/PB - CEP:58.040-300, inscrita no CNPJ sob o nº ....., aqui chamada SEIRHMA, representada pelo(s) ....., respectivamente, ....., de um lado e de outro, a EMPRESA ....., pessoa jurídica de direito privado, com sede ....., inscrito no CNPJ nº ..... aqui denominada CONTRATADA, representada pelo seu Titular, ....., brasileiro/a, residente e domiciliado ....., conforme documento que fica arquivado no setor competente, tendo como Responsável Técnico ....., portador da carteira profissional nº ....., considerando ter sido a CONTRATADA vencedora da licitação TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020, constante do Processo nº 31.000.10002196.2020 do/a SEIRHMA, devidamente homologada pelo/a SECRETÁRIO DE ESTADO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE, decidiram as partes contratantes assinar o presente contrato, com fundamento na Lei nº 8.666/93, na Lei nº 9.697/12, de 04/05/2012, (CAFIL), na Lei Estadual nº 9.625/2011 (CÓDIGO ESTADUAL DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, EXPLOSÃO E CONTROLE DE PÂNICO), e demais legislações correlatas, o qual será regido pelas Cláusulas e condições seguintes que mutuamente acordam e aceitam:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

1.1 - O objeto desta licitação é CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA , conforme especificações técnicas e demais elementos técnicos constantes no Termo de Referência ou Projeto Básico.

1.2 - Não serão admitidas subcontratações dos serviços, objeto deste Contrato.

**CLÁUSULA SEGUNDA – VINCULAÇÃO A LICITAÇÃO E ANEXOS DO CONTRATO**

2.1 – Este contrato está vinculado a licitação TOMADA DE PREÇOS nº 08/2020.

2.2 – São anexos a este contrato: o termo de referência ou projeto básico, as especificações técnicas dos materiais e serviços, a planilha orçamentária, o cronograma físico-financeiro e os demais elementos técnicos utilizados na licitação mencionada.

**CLÁUSULA TERCEIRA – DO PREÇO**

3.1 - O valor do Contrato à base dos preços propostos e aprovados é de R\$ ..... (.....).

3.2 – O valor da garantia de execução deste Contrato e os respectivos procedimentos que regem o assunto obedecerão cláusula deste Contrato, que trata da garantia de execução.

**CLÁUSULA QUARTA – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

4.1 - A Nota Fiscal/Fatura será emitida pela Contratada de acordo com os seguintes procedimentos:

4.2 - Os quantitativos de serviços efetivamente executados pela firma e conferidos pela

fiscalização do/a SEIRHMA, serão lançados no Boletim de Medição, que será assinado pelo Eng.º Fiscal e pelo Responsável Técnico da contratada.

4.2.1 - O boletim de medição será, obrigatória e formalmente, revisado pelo Coordenador da área de execução de contratos ou de obras e pelo Diretor da área técnica Técnico, que assinarão o mesmo como revisores.

4.2.2 - Devem ser identificados os assinantes e os revisores do boletim pelo nome completo, título profissional, nº do CREA e cargo que ocupa.

4.2.3 - As medições serão mensais com intervalos nunca inferiores a 30 (trinta) dias, excetuando-se as medições inicial e final.

4.2.4 - No Boletim de Medição devem constar:

- a) todos os serviços contratados, com suas respectivas unidades de medida;
- b) os quantitativos dos serviços contratados, medidos e acumulados;
- c) o preço unitário, o valor total de cada serviço e no final o total contratado, medido, acumulado e o saldo contratual;
- d) o número do contrato;
- e) o número de ordem da medição;
- f) a data da sua emissão e o período dos serviços medidos.

4.2.5 - Anexo ao boletim de medição deve constar a respectiva memória de cálculo detalhada e fotos dos serviços executados.

4.2.6 - Os serviços constantes no boletim de medição deverão ser executados em conformidade com o Cronograma Físico-Financeiro e no caso de antecipação ou retardamento da execução, o mesmo deve ser, formalmente, alterado e anexado ao boletim.

4.2.6.1 – Caso tenha havido antecipações e/ou atrasos na execução de serviços, esses terão que ser justificados e aceitos pela fiscalização e as razões dos mesmos devem estar registrados no Livro de Ocorrências.

4.2.6.2 - No caso de etapas não concluídas, serão pagos apenas os serviços efetivamente executados, devendo a Contratada regularizar o cronograma na etapa subsequente.

4.2.7 - A Contratada também apresentará, a cada medição, os documentos comprobatórios da procedência legal dos produtos e subprodutos florestais utilizados naquela etapa da execução contratual, quando for o caso.

4.2.8 - A aprovação da medição prévia apresentada pela Contratada não a exime de qualquer das responsabilidades contratuais, nem implica aceitação definitiva dos serviços executados.

4.2.9 - Após a aprovação, a Contratada emitirá Nota Fiscal/Fatura no valor da medição definitiva aprovada, acompanhada da planilha de medição de serviços e de memória de cálculo detalhada.

4.3 - A Contratante terá o prazo de 10 (dez) dias úteis, contados a partir da data da apresentação da medição, para aprovar ou rejeitar, no todo ou em parte, a medição prévia relatada pela Contratada, bem como para avaliar a conformidade dos serviços executados, inclusive quanto à obrigação de utilização de produtos e subprodutos florestais de comprovada procedência legal.

4.4 - Os Boletins de Medições deverão ser realizados entre os dias 25 e 30 de cada mês, sendo os pagamentos efetuados através de crédito em conta corrente, mediante AUTORIZAÇÃO

DE PAGAMENTO - AP, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados a partir da data final do adimplemento de cada parcela referente aos serviços executados e medidos.

4.4.1 – O adimplemento de cada parcela dar-se-á quando comprovada a liquidação da parcela, ou seja, a comprovação da entrega regular de toda documentação exigida neste Contrato e anexos para a efetivação do pagamento.

4.4.2 – A liquidação fica condicionada à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada pela Contratada com os serviços efetivamente executados, bem como às seguintes comprovações, que deverão obrigatoriamente acompanhá-la:

a) Na primeira medição, o comprovante de que o contrato teve sua Anotação ou Registro de Responsabilidade Técnica - ART efetuada no CREA-PB ou CAU-PB, nos termos da Resolução 425 de 18.12.98 do CONFEA e art. 45 da Lei nº 12.378/2010, sob pena do não recebimento da medição requerida;

b) Também na primeira medição, o CNO - Cadastro Nacional de Obras para a obra objeto desta licitação com indicação do número do contrato correspondente;

c) Do cumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias, correspondentes à última nota fiscal ou fatura que tenha sido paga pela Administração, através da cópia autenticada da folha de pagamento de pessoal e respectivas guias de recolhimento prévio, das contribuições previdenciárias e do fundo de garantia do tempo de serviço-FGTS, correspondentes ao mês da última nota fiscal ou fatura vencida, quanto aos empregados diretamente vinculados à execução contratual, nominalmente identificados, na forma prevista na lei 8.212/91, alterada pela Lei nº 9.711 – IN INSS/DC Nº 69 e 71/2002, e regulamentos instituídos pelo Regime Geral de Previdência Social – RGPS;

d) Da regularidade fiscal e trabalhista, constatada através de consulta “on-line” ao SICAF, devendo seu resultado ser impresso, autenticado e juntado ao processo de pagamento ou na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no artigo 29 da Lei nº 8.666, de 1993, apresentada pelo contratado;

e) Da não inclusão da contratada no Cadastro Informativo de Créditos não Quitados–CADIN e no Cadastro de Fornecedores Impedidos de Licitar e Contratar com a Administração Pública Estadual-CAFILPB.

f) A empresa contratada deverá anexar, junto ao último boletim de medição, o comprovante de encerramento da obra objeto desta licitação no Cadastro Nacional de Obras (CNO).

4.5 - Havendo erro na apresentação de qualquer dos documentos exigidos nos subitens anteriores ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará pendente até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

4.6 - Será retido quando do pagamento de cada medição:

a) 3,5% (três vírgula cinco por cento) sobre o valor da fatura, referente apenas ao serviço (mão de obra), em atendimento a ao §6º do art. 7º da Lei nº 12.546/11;

b) 1,6% (um vírgula seis por cento) para empresas de médio porte ou superior e 1% (um por cento) para empresas de pequeno porte, sobre o valor total da fatura, em atendimento à Lei nº 10.128/2013, art. 7º, II, para o Fundo Empreender/PB.

c) o Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza (ISSQN), observado o disposto na Lei Complementar nº 116, de 2003, e legislação municipal aplicável.

4.7 - A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, deverá apresentar comprovação por meio de documento oficial de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar,

para fins de impedir a retenção dos tributos abrangidos pelo Sistema.

4.8 - Respeitadas as condições previstas neste Contrato, em caso de atraso de pagamento, motivado pelo CONTRATANTE, o valor a ser pago será atualizado financeiramente desde a data prevista para o pagamento até a do efetivo pagamento, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

Onde:

EM = Encargos moratórios;

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

VP = Valor da parcela a ser paga

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

$$I = (TX)$$

$$I = (6/100)/365$$

$$I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

#### CLÁUSULA QUINTA – DO REAJUSTAMENTO

5.1 - Não haverá reajustamento nos preços propostos, salvo, se por razões supervenientes, os prazos ultrapassarem o período de 12 (doze) meses e, neste caso, o reajuste será realizado conforme os procedimentos descritos a seguir:

a) O índice de reajuste será o índice Nacional da Construção Civil da Fundação Getúlio Vargas Custo Nacional da Construção Civil Serviços de Consultoria - Coluna 39;

b) A data base adotada será a fixada para a entrega da proposta;

c) Para o cálculo do reajustamento será utilizada a seguinte fórmula:

$$R = V \times ((I - I_0) / I_0)$$

onde:

R - Valor do reajustamento calculado;

V - Valor contratual das obras ou serviços a serem reajustados;

I – o índice Nacional da Construção Civil da Fundação Getúlio Vargas Custo Nacional da Construção Civil Serviços de Consultoria - Coluna 39, correspondente a data do reajuste (12 meses da data base);

I<sub>0</sub> – o índice Nacional da Construção Civil da Fundação Getúlio Vargas Custo Nacional da Construção Civil Serviços de Consultoria - Coluna 39, correspondente à data base.

5.2 - A periodicidade do reajuste é anual, aplicado somente aos pagamentos de valores referentes a eventos físicos realizados a partir do 1º (primeiro) dia imediatamente subsequente ao término do 12º (décimo segundo) mês e, assim, sucessivamente, contado desde a data da apresentação da proposta e de acordo com a vigência do contrato.

5.3 - Após a aplicação do reajuste nos termos deste documento, o novo valor da parcela ou o saldo contratual terá vigência e passará a ser praticado, pelo próximo período de 1 (um) ano, sem reajuste adicional e, assim, sucessivamente, durante a existência jurídica do contrato.”

5.4 – Nos casos em que a prorrogação dos prazos seja de inteira responsabilidade da contratada, os contratos não serão reajustados.

#### CLÁUSULA SÉXTA – DOS PRAZOS

6.1 – O prazo de execução do objeto será de 120 (Cento e vinte) dias corridos, contados da assinatura da Ordem de Serviços, que serão executados conforme o cronograma físico-financeiro, anexo a este Contrato.

6.2 – O prazo do contrato será de 150 (Cento e cinquenta) dias corridos, contados da sua assinatura, podendo tal prazo ser prorrogado nas hipóteses elencadas no parágrafo primeiro do artigo 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

#### CLÁUSULA SÉTIMA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

7.1 - As despesas decorrentes deste contrato correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral do Estado deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

31101.18.544.5003.4369.00000000287.33903500.10000

RO: 462

#### CLÁUSULA OITAVA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

8.1 - A contratada que cometer qualquer das infrações previstas na Lei nº 8.666/93, na Lei Estadual nº 9.697/2012 e neste Contrato ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

- a) Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;
- b) Multa:
  - b.1) Moratória por dia de atraso injustificado, sobre o valor da contratação, conforme procedimentos descritos no subitem 8.11, a seguir.
  - b.2) Compensatória sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total ou parcial da obrigação assumida, conforme procedimentos do subitem 8.11 a seguir. .
- c) Suspensão de licitar e impedimento de contratar com a contratante pelo prazo de até dois anos;
- d) Impedimento de licitar e contratar com o Estado da Paraíba e descredenciamento do Registro Cadastral do Estado pelo prazo de até cinco anos;
- e) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Administração pelos prejuízos causados;
- f) Inscrição no Cadastro de Fornecedores Impedidos de Licitar e Contratar com a Administração Pública Estadual-CAFILPB.

8.2 - A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa, observando-se, no que couber, as disposições da Lei nº 8.666, de 1993.

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

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

8.5 - As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou, no caso das multas, cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

8.6 - Pelo não cumprimento das cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos, acarretarão a CONTRATADA, as seguintes consequências, sem prejuízo de quaisquer sanções previstas neste Contrato:

a) Suspensão imediata pela Contratante, dos trabalhos no estado em que se encontram;

b) Retenção dos créditos decorrentes do contrato, até o limite dos prejuízos causados a Contratante e não cobertos pela garantia contratual.

8.7 - A aplicação da sanção de que trata o subitem 8.1, “d” a “f” deste Contrato implicará ainda o descredenciamento do CONTRATANTE, pelo mesmo prazo, do Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF e no Cadastramento da Secretária de Administração do Estado da Paraíba;

8.8 - As sanções administrativas, criminais e demais regras previstas no Capítulo IV da Lei nº 8.666/93, aplicam-se a este Contrato.

8.9 - Poderá a CONTRATADA ainda responder por qualquer indenização suplementar no montante equivalente ao prejuízo excedente que causar, na forma do Parágrafo Único, do artigo 416, do Código Civil.

8.10 - ADVERTÊNCIA: É o aviso por escrito, emitido quando a Contratada descumprir qualquer obrigação, e será expedido pelo Gestor/Fiscal do Contrato ou servidor responsável pelo recebimento do objeto da licitação, se o descumprimento da obrigação ocorrer na fase de execução do objeto, entendida desde a recusa em retirar a nota de empenho ou em assinar o Contrato, nos seguintes casos:

8.10.1 - Quando a licitante se recusar a retirar a nota de empenho ou a assinar o Contrato, por um período de 5 (cinco) dias úteis contados do vencimento do prazo para retirada ou assinatura;

8.10.2 - Quando a licitante, convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, atrasar ou ensejar o retardamento na execução do seu objeto, por um período de 5 (cinco) dias úteis contados do vencimento do prazo para início da execução do objeto;

8.10.3 - Quando se tratar de execução de serviços, caso seja identificado atraso superior a 15 (quinze) dias no cumprimento das metas em relação ao Cronograma Aprovado, não justificado pela empresa contratada.

8.10.4 - Quando a licitante descumprir qualquer outra obrigação atinente ao objeto deste Contrato, sendo a advertência registrada e fundamentada em documento específico.

8.11 - MULTA: É a sanção pecuniária que será imposta à Contratada, pelo Ordenador de Despesas da CONTRATANTE, por atraso injustificado na execução do objeto da licitação ou inexecução do mesmo, sendo esta parcial ou total, e será aplicada nos seguintes percentuais:

8.11.1 - Nos casos de atrasos:

8.11.1.1 – Até 0,33 % (zero vírgula trinta e três por cento) por dia de atraso, na entrega do objeto da licitação, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplente, até o limite de 9,9% (nove vírgula nove por cento), que corresponde até 30 (trinta) dias de atraso;

8.11.1.2 – Até 0,66 % (zero vírgula sessenta e seis por cento) por dia de atraso, na entrega do objeto da licitação, calculado, desde o primeiro dia de atraso, sobre o valor cor

respondente à parte inadimplente, em caráter excepcional, e a critério da CONTRATANTE, quando o atraso ultrapassar 30 (trinta) dias;

8.11.1.3 - Até 5% (cinco por cento) sobre o valor total contratado, por descumprimento do prazo de entrega objeto da licitação;

8.11.2 - Nos casos de recusa ou inexecução:

8.11.2.1 – Até 15% (quinze por cento) sobre o valor total contratado, em caso de recusa injustificada do adjudicatário em assinar o Contrato ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela CONTRATANTE ou inexecução parcial do objeto da licitação, calculado sobre a parte inadimplente;

8.11.2.2 – Até 20% (vinte por cento) sobre o valor total contratado, pela inexecução total do objeto da licitação ou descumprimento de qualquer cláusula do Contrato, exceto prazo de entrega.

8.11.3 - A multa será formalizada por simples apostilamento, na forma do artigo 65, parágrafo 8º, da Lei nº 8.666/93 e será executada após regular processo administrativo, oferecido à Contratada a oportunidade do contraditório e ampla defesa, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da notificação, nos termos do parágrafo 3º do artigo 86 da Lei nº 8.666/93, observada a seguinte ordem:

8.11.3.1 - Mediante desconto no valor da garantia depositada do respectivo Contrato;

8.11.3.2 - Mediante desconto no valor das parcelas devidas à contratada; e

8.11.3.3 - Mediante procedimento administrativo ou judicial de execução.

8.11.4 - Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá à Contratada pela sua diferença, devidamente atualizada, mediante a aplicação da fórmula constante no subitem 4.8 deste contrato, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela CONTRATANTE ou cobrados judicialmente. O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do dia seguinte ao do vencimento do prazo de entrega, se dia de expediente normal na repartição interessada, ou no primeiro dia útil seguinte.

8.11.5 - Em despacho, com fundamentação sumária, poderá ser relevado:

8.11.5.1 - O atraso na execução do objeto deste contrato, não superior a 05 (cinco) dias; e

8.11.5.2 - A execução de multa cujo montante seja inferior ao dos respectivos custos de cobrança.

8.11.6 - A multa poderá ser aplicada cumulativamente com outras sanções, segundo a natureza e a gravidade da falta cometida, observados os princípios da proporcionalidade e da razoabilidade.

8.11.7 - Persistindo o atraso por mais de 30 (trinta) dias, será aberto Processo Administrativo com o objetivo de anulação da nota de empenho e/ou rescisão unilateral do Contrato, exceto se houver justificado interesse da CONTRATANTE em admitir atraso superior a 30 (trinta) dias, sendo mantidas as penalidades na forma do subitem 8.11.

8.12 - **SUSPENSÃO:** É a sanção que impede temporariamente o fornecedor de participar de licitações e de contratar com a Administração, e suspende o registro cadastral da CONTRATADA no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF e no Cadastro da Secretária de Estado da Paraíba, de acordo com os prazos a seguir:

8.12.1 - Por até 90 (noventa) dias, quando a licitante deixar de entregar, no prazo estabelecido no edital, os documentos e anexos exigidos, por meio eletrônico, de forma provisória, ou, em original ou cópia autenticada, de forma definitiva, ou ainda, atrasar, sem justificativa pertinente ao certame, qualquer fase da licitação;

8.12.2. Por até 2 (dois) anos, quando a licitante, convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, não celebrar o Contrato, ensejar o retardamento na execução do seu objeto, falhar ou fraudar na execução do Contrato.

8.12.3. Por até 5 (cinco) anos, quando a Contratada:

8.12.3.1. Apresentar documentos fraudulentos, adulterados ou falsificados nas licitações, objetivando obter, para si ou para outrem, vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação;

8.12.3.2 - Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação; e

8.12.3.3 - Receber qualquer das multas previstas no subitem 8.11 e não efetuar o pagamento.

8.12.4 - São competentes para aplicar a penalidade de suspensão:

8.12.4.1 - O Setor responsável pelas licitações da CONTRATANTE, quando o descumprimento da obrigação ocorrer no âmbito do procedimento licitatório; e

8.12.4.2 - O Ordenador de Despesas da CONTRATANTE, se o descumprimento da obrigação ocorrer na fase de execução do objeto da licitação, entendida desde a recusa em retirar a nota de empenho ou assinar o Contrato ou qualquer documento hábil que venha substituí-lo.

8.12.5 - A penalidade de suspensão será publicada no Diário Oficial do Estado e no Diário Oficial da União, quando a fonte de recursos for também da União e registrada no Sistema de Cadastro da Secretária de Administração do Estado da Paraíba e no SICAF, quando a fonte de recursos for também da União.

8.13 - **DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE:** A declaração de inidoneidade será aplicada somente pelo Secretário de Estado de SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE, à vista dos motivos informados na instrução processual.

8.13.1 - Será declarada inidônea a empresa que cometer ato como os descritos nos arts. 90, 92, 93, 94, 95 e 97 da Lei nº 8.666/93.

8.14 - As sanções previstas nos subitens 8.12 e 8.13 poderão também ser aplicadas às empresas ou aos profissionais que, em razão do Contrato:

8.14.1 - Tenham sofrido condenação definitiva por praticarem, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

8.14.2 - Tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

8.14.3 - Demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

8.15 - É facultado à CONTRATADA interpor recurso contra a aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou de multa, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da ciência da respectiva notificação.

8.15.1 - O recurso será dirigido ao Ordenador de Despesas do órgão CONTRATANTE, por intermédio da autoridade que aplicou a sanção, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, ou, nesse caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

8.15.2 - Na contagem dos prazos estabelecidos neste item, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário;

8.15.3 - Assegurado o direito à defesa prévia e ao contraditório, e após exaurida

a fase recursal, a aplicação da sanção será formalizada por despacho motivado, cujo extrato deverá ser publicado no Diário Oficial do Estado da Paraíba e no Diário Oficial da União, quando houver fonte de recursos também da União, devendo constar:

8.15.3.1 - A origem e o número do processo em que foi proferido o despacho.

8.15.3.2 - O prazo do impedimento para licitar e contratar;

8.15.3.3 - O fundamento legal da sanção aplicada; e

8.15.3.4 - O nome ou a razão social do punido, com o número de sua inscrição no Cadastro da Receita Federal.

8.15.4. Após o julgamento do(s) recurso(s), ou transcorrido o prazo sem a sua interposição, a autoridade competente para aplicação da sanção comunicará imediatamente ao órgão competente que por sua vez providenciará a imediata inclusão da sanção no Cadastro do Estado e do SICAF, quando houver fonte de recursos também da União, inclusive para o bloqueio da senha de acesso ao sistema em caso de suspensão para licitar.

8.16 - Do assentamento em registros

8.18.1 - Ficam desobrigadas do dever de publicação no Diário Oficial do Estado e, se for o objeto financiado com recursos da União, no Diário Oficial da União as sanções aplicadas com fundamento nos subitens 8.1 e 8.2, as quais se formalizam por meio de simples apostilamento e/ou registro em sistema, na forma do artigo 65, § 8º, da Lei nº 8.666/93.

8.18.2 - Os prazos referidos neste documento só se iniciam e vencem em dia de expediente no órgão ou na entidade.

8.19 - Da sujeição a perdas e danos

8.19.1 - Independentemente das sanções legais cabíveis, previstas no edital, a Contratada ficará sujeita, ainda, à composição das perdas e danos causados à CONTRATANTE pelo descumprimento das obrigações licitatórias.

#### CLÁUSULA NONA – DAS ALTERAÇÕES DO CONTRATO

9.1 - A Contratada ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos que se fizerem necessários, até o limite de 25 % (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

9.2 - As supressões estarão limitadas a 25%, entretanto aquelas resultantes de acordo celebrado entre os contratantes poderão exceder esse limite.

9.3 - Em caso de aditamento contratual que incorra em inclusão de serviços não previstos inicialmente na planilha orçamentária, os preços desses novos serviços serão reduzidos na mesma proporção do desconto ofertado pela contratada à época da licitação, ou seja, sofrerão redução proporcional à diferença percentual original entre os custos unitários dos insumos e serviços cotados em sua proposta e aqueles constantes na planilha orçamentária do órgão licitante.

9.4 – Ao assinar o contrato, a Contratada concorda que o termo de referência ou o projeto básico está em conformidade com as normas vigentes, mais especificamente com o art. 6º, IX da Lei nº 8.666/93, e que as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto não poderão ultrapassar, no seu conjunto, 10% (dez por cento) do valor total do contrato, computando-se esse percentual para verificação do limite do art. 65, § 1º, da Lei nº 8.666, de 1993.

#### CLÁUSULA DÉCIMA - DA RESCISÃO DO CONTRATO

10.1 - O Contrato poderá ser rescindido amigavelmente a critério da contratante, por acordo entre as partes ou por razões de ordem administrativa;

10.2 - A Contratante poderá rescindir unilateralmente o Contrato de pleno direito, independente de qualquer interposição judicial ou extrajudicial e do pagamento de qualquer indenização pelos motivos:

- a) o não cumprimento, o cumprimento irregular ou lento, das Cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos estabelecidos;
- b) a sub-contratação total dos serviços e cessão total ou parcial do contrato;
- c) a sub-contratação parcial, sem a anuência da Contratante;
- d) quando restar comprovada a impossibilidade da conclusão da obra, no prazo estipulado, por culpa exclusiva do contratado;
- e) a paralisação da obra, sem justa causa e prévia comunicação à Contratante;
- f) a associação do contratado com outrem, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitida no EDITAL.
- g) o descumprimento das determinações emanadas da fiscalização, assim como as de seus superiores;
- h) o cometimento reiterado de faltas na execução das obras, anotadas na forma do §1º do art. 67 da Lei nº 8.666/93;
- i) a decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
- j) a dissolução da sociedade ou falecimento do contratado;
- k) a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que prejudique a execução do contrato;
- l) razões de interesse público, na forma prevista na Lei nº 8.666/93.
- m) a ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato.

10.3 - Decretada a rescisão contratual, pelos motivos delineados nas alíneas anteriores, a CONTRATADA, ficará sujeita a aplicação das sanções previstas neste Contrato, com exceção do caso previsto nas alíneas “l” e “m”.

#### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

11.1 – Além das estabelecidas no Edital, bem como neste Contrato e seus Anexos, constituem obrigações da contratada:

- a) Providenciar junto ao CREA as Anotações de Responsabilidade Técnica - ART's referentes ao objeto do contrato e especialidades pertinentes, nos termos da Lei n.º 6496/77, da Lei nº 5.194/66 e da Lei nº 12.378/2010;
- b) Submeter à aprovação da Fiscalização até 5 (cinco) dias após o início dos trabalhos o plano de execução e o cronograma detalhado dos serviços e obras, elaborados de conformidade com o cronograma do contrato e técnicas adequadas de planejamento;
- c) Adquirir e manter permanentemente no escritório das obras, um DIÁRIO DE OBRAS e/ou SERVIÇOS, com páginas numeradas em 3(três) vias, 2(duas) destacáveis, no qual a Fiscalização e a CONTRATADA anotarão todas e quaisquer ocorrências que mereçam registro, devendo ser entregue ao/à SEIRHMA, quando da medição final e entrega das obras. A fiscalização revisará, formalmente, essa anotação, que será assinada por ela e pelo responsável

I da contratada, informando, também, a data do registro;

d) Registrar diariamente, no Diário de Obras e/ou serviços, os serviços executados e em andamento, entrada e saída de equipamentos, se for o caso, efetivo de pessoal, condições climáticas, visitas ao canteiro de serviço, inclusive para as atividades de suas subcontratadas.

e) Fica obrigado a contratada a designar um Responsável Técnico que deverá fazer pelo menos uma visita semanal à obra, fato este que deverá ser registrado no DIÁRIO DE OBRAS e/ou SERVIÇOS, devidamente assinado pelo mesmo e pelo Fiscal da obra, por ocasião da visita;

f) Estudar todos os elementos de projeto de forma minuciosa, antes e durante a execução dos serviços, devendo informar à Fiscalização sobre qualquer eventual incoerência, falha ou omissão que for constatada;

g) Executar os serviços em conformidade com desenhos, memoriais, especificações e demais elementos de projeto, bem como com as informações e instruções emanadas pela fiscalização da contratante;

h) Manter durante a execução do contrato em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas todas as condições de habilitação exigidas na licitação;

i) Facilitar, por todos os meios ao seu alcance, a ampla ação da Fiscalização, permitindo o acesso aos serviços e obras em execução, bem como atendendo prontamente às solicitações e/ou esclarecimentos que lhe forem efetuados.

j) Responder diretamente por todas e quaisquer perdas e danos causados em bens ou pessoas, inclusive em propriedades vizinhas, decorrentes de omissões e atos praticados por seus funcionários e prepostos, fornecedores e subcontratadas, bem como originados de infrações ou inobservância de leis, decretos, regulamentos, portarias e posturas oficiais em vigor, devendo indenizar o Contratante por quaisquer pagamentos que seja obrigado a fazer a esse título, incluindo multas, correções monetárias e acréscimos de mora;

k) Retirar do local dos serviços qualquer pessoa que esteja perturbando os trabalhos do contratado e/ou da Fiscalização;

l) Manter no canteiro de serviço equipamentos de proteção contra incêndio e brigada de combate a incêndio, na forma das disposições em vigor;

m) Comunicar à Fiscalização e, nos casos de acidentes fatais, à autoridade competente, da maneira mais detalhada possível, por escrito, todo tipo de acidente que ocorrer durante a execução dos serviços e obras, inclusive princípios de incêndio;

n) Manter no local dos serviços e obras instalações, funcionários e equipamentos em número, qualificação e especificação adequados ao cumprimento do contrato;

o) Providenciar para que os materiais, mão-de-obra e demais suprimentos estejam em tempo hábil nos locais de execução, de modo a satisfazer as necessidades previstas no cronograma e plano de execução dos serviços e obras objeto do contrato;

p) Alocar os recursos necessários à administração e execução dos serviços, inclusive os destinados ao pagamento de todos os impostos, taxas e demais obrigações fiscais incidentes ou que vierem a incidir sobre o objeto do contrato;

q) Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais ou qualquer outro não previsto neste Instrumento, resultante da execução do contrato, responsabilizando-se pelo fiel cumprimento de todas as disposições e acordos relativos à legislação social e trabalhista em vigor, particularmente no que se refere ao pessoal alocado nos serviços e obras objeto do contrato;

- r) Atender às normas e portarias sobre segurança e saúde no trabalho e providenciar os seguros exigidos em lei, na condição de única e responsável por acidentes e danos que eventualmente causar a pessoas físicas e jurídicas direta ou indiretamente envolvidas nos serviços e obras objeto do contrato;
- s) Efetuar o pagamento de todos os impostos, taxas e demais obrigações fiscais incidentes ou que vierem a incidir sobre o objeto do contrato, até o Recebimento Definitivo dos serviços e obras;
- t) Submeter à prévia e expressa autorização da fiscalização da contratante a necessidade de qualquer trabalho adicional ou modificação do projeto fornecido pelo Contratante;
- u) Documentar todas as eventuais modificações havidas no projeto durante a execução dos serviços e obras, registrando-as no Projeto “Como Construído” (As Built);
- v) Submeter previamente à aprovação da Fiscalização toda e qualquer alternativa de aplicação de materiais, serviços e equipamentos a ser considerada na execução dos serviços e obras objeto do contrato, devendo comprovar rigorosamente a sua equivalência, de conformidade com os requisitos e condições estabelecidas nas especificações técnicas, anexas ao Edital e Contrato;
- w) Submeter previamente à aprovação da Fiscalização os projetos de fabricação e montagem de componentes, instalações e equipamentos, elaborados com base no projeto fornecido pelo Contratante, como os de estruturas metálicas, caixilhos, elevadores, instalações elétricas, hidráulicas, mecânicas e de utilidades;
- x) Submeter previamente à aprovação da Fiscalização eventuais ajustes no cronograma e plano de execução dos serviços e obras, de modo a mantê-la perfeitamente informada sobre o desenvolvimento dos trabalhos;
- y) Submeter previamente à aprovação da Fiscalização qualquer modificação nos métodos construtivos originalmente previstos no plano de execução dos serviços;
- z) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, no prazo estabelecido pela fiscalização, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- z.1) Caso o/a SEIRHMA execute esses reparos, a contratada pagará pelos mesmos, independentemente das penalidades cabíveis, valor em dobro dos custos desses serviços constantes na planilha orçamentária, devidamente atualizados;
- aa) Comunicar imediatamente à Fiscalização qualquer ocorrência de fato anormal ou extraordinário que ocorra no local dos trabalhos;
- bb) Submeter à aprovação da Fiscalização os protótipos ou amostras dos materiais e equipamentos a serem aplicados nos serviços e obras objeto do contrato;
- cc) Realizar, através de laboratórios previamente aprovados pela Fiscalização, os testes, ensaios, exames e provas necessárias ao controle de qualidade dos materiais, serviços e equipamentos a serem aplicados nos trabalhos;
- dd) Evitar interferências com as propriedades, atividades e tráfego de veículos na vizinhança do local dos serviços e obras, programando adequadamente as atividades executivas;
- ee) Apresentar mensalmente a fiscalização da contratante, a relação de operários empregados na execução do contrato, bem como comprovações dos encargos complementares (vales-transportes, refeições mínimas, cestas básicas, equipamentos de proteção individual-EPI, ferramentas manuais, uniformes de trabalho, exames médicos), devidamente assinadas pelos empregados, conforme disposto o §3º do art. 7º do Decreto Estadual nº 30.610/2009
- ff) Solicitar a anuência do/a SEIRHMA no caso da necessidade da subcontratação e para t

anto seguir as regras constantes na cláusula deste documento que trata das subcontratações, disponibilizando para fiscalização a documentação da subcontratada, que demonstre que cumpre os requisitos de qualificação técnica exigidos neste Instrumento;

gg) Providenciar as ligações definitivas das utilidades previstas no projeto, como água, esgotos, gás, energia elétrica e telefones;

hh) Providenciar junto aos órgãos Federais, Estaduais e Municipais e concessionárias de serviços públicos a vistoria e regularização dos serviços e obras concluídos, como a Prefeitura Municipal (Habite-se ou Certificado de Conclusão), o Corpo de Bombeiros (Prevenção e Combate a Incêndio), as concessionárias de energia elétrica e de telefonia (Entrada de Energia Elétrica e Telefonia), as concessionárias de gás, água e esgotos (Instalações Hidráulica, Sanitárias e Gás Combustível) e CONAMA ou órgão estadual competente (Licença Ambiental de Operação - LAO);

ii) Retirar até 15 (quinze) dias após o recebimento definitivo dos serviços e obras, todo pessoal, máquinas, equipamentos, materiais, e instalações provisórias do local dos trabalhos, deixando todas as áreas do canteiro de serviço limpas e livres de entulhos e detritos de qualquer natureza;

kk) Obter, se for o caso, junto ao INSS o Certificado de Matrícula relativo ao objeto do contrato, de forma a possibilitar o licenciamento da execução dos serviços e obras, nos termos do Artigo 83 do Decreto Federal n.º 356/91;

ll) Apresentar, se for o caso, à Delegacia Regional do Trabalho, antes do início dos trabalhos, as informações pertinentes à sua identificação e ao objeto do contrato, bem como o Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção - PCMAT, de conformidade com a Portaria N.º 4/95 da Secretaria de Segurança e Saúde no Trabalho e modificações posteriores;

mm) Apresentar à fiscalização, se for o caso, antes do início dos trabalhos, as medidas de segurança a serem adotadas durante a execução dos serviços e obras, em atendimento aos princípios e disposições da NR 18 - Condições e Meio Ambiente do Trabalho na Indústria da Construção;

nn) Submeter, se for o caso, à aprovação da Fiscalização até 5 (cinco) dias após o início dos trabalhos o projeto das instalações provisórias ou canteiro de serviço compatível com o porte e características do objeto do contrato, definindo todas as áreas de vivência, dependências, espaços, instalações e equipamentos necessários ao andamento dos serviços e obras, inclusive escritórios e instalações para uso da Fiscalização, quando previstas no Caderno de Encargos;

oo) Providenciar, se for o caso, as ligações provisórias das utilidades necessárias à execução dos serviços e obras, como água, esgotos, energia elétrica e telefones, bem como responder pelas despesas de consumo até o seu recebimento definitivo;

pp) Fornecer, se for o caso, aos funcionários todos os equipamentos de proteção individual exigidos pela NR 6 - Equipamentos de Proteção Individual (EPI), tais como: capacetes e óculos especiais de segurança, protetores faciais, luvas e mangas de proteção, botas de borracha e cintos de segurança, de conformidade com a natureza dos serviços e obras em execução;

qq) Manter, se for o caso, organizadas, limpas e em bom estado de higiene as instalações do canteiro de serviço, especialmente as vias de circulação, passagens e escadarias, refeitórios e alojamentos, coletando e removendo regularmente as sobras de materiais, entulhos e detritos em geral;

rr) Estocar e armazenar, se for o caso, os materiais de forma a não prejudicar o trânsito de pessoas e a circulação de materiais, obstruir portas e saídas de emergência e impedir o acesso de equipamentos de combate a incêndio;

ss) Manter no canteiro de serviço medicamentos básicos e pessoal orientado para os primeiros s

ocorros nos acidentes que ocorram durante a execução dos trabalhos, nos termos da NR 18;

tt) Assegurar durante a execução do contrato, a proteção e conservação dos serviços executados, bem como, fazer a sinalização e manter a vigilância necessária à segurança de pessoas e dos bens móveis e imóveis, de forma a controlar a entrada e saída de materiais, máquinas, equipamentos e pessoas, bem como manter a ordem e disciplina em todas as dependências do canteiro de serviço;

11.2 - Caberá também a contratada responder, durante 5 (cinco) anos após o Recebimento Definitivo dos serviços e obras, por sua qualidade e segurança nos termos do Artigo 1245 do Código Civil Brasileiro, devendo efetuar a reparação de quaisquer falhas, vícios, defeitos ou imperfeições que se apresentem nesse período, independentemente de qualquer pagamento do Contratante.

11.2.1 - Se a Contratada recusar, demorar, negligenciar ou deixar de eliminar as falhas, vícios, defeitos ou imperfeições apontadas, poderá o Contratante efetuar os reparos e substituições necessárias, seja por meios próprios ou de terceiros, transformando-se os custos decorrentes, independentemente do seu montante, em dívida líquida e certa da Contratada.

11.3 - A presença da Fiscalização durante a execução dos serviços e obras, quaisquer que sejam os atos praticados no desempenho de suas atribuições, não implicará solidariedade ou corresponsabilidade com a Contratada, que responderá única e integralmente pela execução dos serviços, inclusive pelos serviços executados por suas subcontratadas, na forma da legislação em vigor.

#### CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

12.1 – Além das estabelecidas no Edital, bem como neste Contrato e seus Anexos, constituem obrigações da contratante:

- a) Fornecer em tempo hábil os projetos aprovados pelos órgãos Federais, Estaduais e Municipais e concessionárias de serviços públicos que exerçam controle sobre a execução dos serviços e obras, como a Prefeitura Municipal (Projeto Legal), o Corpo de Bombeiros (Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio), as concessionárias de energia elétrica e de telefonia (Projetos de Entrada de Energia Elétrica e de Telefonia), as concessionárias de gás, água e esgotos (Projetos de Instalações Hidráulicas, Sanitárias e Gás Combustível) e CONAMA ou órgão estadual competente (Licença Ambiental de Instalação – LAI);
- b) Providenciar o projeto executivo antes do início das obras ou emitir autorização expressa, com a devida justificativa técnica de que esse projeto poderá ser elaborado concomitantemente com a execução da obra;
- c) Manter desde o início dos serviços e obras até o seu recebimento definitivo, a seu critério exclusivo, uma equipe de Fiscalização constituída por profissionais habilitados que considerar necessários ao acompanhamento e controle dos trabalhos.
- d) Disponibilizar para equipe de fiscalização Livro de Ocorrências, com abertura formal, com páginas numeradas em 3 (três) vias, 2 (duas) destacáveis, para registro de fatos e comunicações que tenham implicação contratual.
- e) Emitir ordens de início e de paralisação dos serviços;
- f) Liberar as áreas destinadas ao serviço;
- g) Empenhar os recursos necessários aos pagamentos, dentro das previsões estabelecidas no Cronograma Físico-Financeiro;
- h) Proceder às medições mensais dos serviços efetivamente executados;
- i) Efetuar os pagamentos das faturas emitidas pela Contratada com base nas medições de serviços aprovadas pela Fiscalização, obedecidas as condições estabelecidas no contrato, ou seja

, que forem regularmente liquidadas;

j) Notificar a contratada de qualquer irregularidade detectada na execução do contrato e no caso de não regularização, processar a rescisão, e/ou, ser for o caso, executar a garantia de execução e/ou aplicar as sanções previstas neste Instrumento e no art. 87 da Lei nº 8.666/93;

k) Emitir os Termos de Recebimentos Provisório e Definitivo nos prazos e condições estipuladas neste Instrumento;

#### CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – OBRIGAÇÕES DA FISCALIZAÇÃO

13.1 - A execução do contrato será objeto de acompanhamento, controle, fiscalização e avaliação por representante da Contratante, para este fim especialmente designado.

13.2 - O fiscal da obra passa a ser o gestor do contrato, formalmente designado pela Administração, e comprovadamente habilitado para gerenciar o contrato, será o responsável pelo fiel cumprimento das cláusulas contratuais, inclusive as pertinentes aos encargos complementares, conforme determinação do Decreto Estadual nº 30.610/2009.

13.3 - Além das atividades constantes no edital e seus anexos, são atribuições do fiscal de obra:

a) Manter um arquivo completo e atualizado de toda a documentação pertinente aos trabalhos, incluindo o edital de licitação, garantias, contrato, projetos, especificações técnicas, cronogramas físico-financeiros previstos e realizados, orçamentos (com todos os anexos, inclusive as planilhas de composição da administração local e encargos complementares), medições, aditivos, reajustamentos, realinhamentos, comprovações dos pagamentos, correspondência, relatórios diários, certificados de ensaios e testes de materiais e serviços, protótipos, catálogos de materiais e equipamentos aplicados nos serviços e obras, livro de ocorrências, etc.

b) Analisar e aprovar o projeto das instalações provisórias e canteiro de serviço apresentados pela Contratada no início dos trabalhos;

c) Analisar e aprovar o plano de execução e o cronograma detalhado dos serviços e obras a serem apresentados pela Contratada no início dos trabalhos;

d) Analisar a conformidade da execução do Projeto de Gerenciamento de Resíduo de Construção Civil – PGRCC com os requisitos exigidos pelo CONAMA, através da Resolução nº 307/2002 e, sendo a obra realizada em João Pessoa, aplicar-se-á a Lei nº 11.176/2007 do Município de João Pessoa, caso contrário, não incidirá os efeitos da aludida norma.

e) Esclarecer ou solucionar incoerências, falhas e omissões eventualmente constatadas nos desenhos, memoriais, especificações e demais elementos de projeto, bem como fornecer informações e instruções necessárias ao desenvolvimento dos trabalhos;

f) Solucionar as dúvidas e questões pertinentes à prioridade ou seqüência dos serviços e obras em execução, bem como às interferências e interfaces dos trabalhos da Contratada com as atividades de outras empresas ou profissionais eventualmente contratados pelo Contratante;

g) Promover reuniões no local dos serviços para dirimir dúvidas, que serão documentadas em atas, elaboradas pela Fiscalização e que conterão, no mínimo, os seguintes elementos: data, nome e assinatura dos participantes, assuntos tratados, decisões e responsáveis pelas providências a serem tomadas, com as respectivas datas para conclusão das pendências ou tomadas de decisões;

h) Promover a presença dos autores dos projetos no canteiro de serviço, sempre que for necessária a verificação da exata correspondência entre as condições reais de execução e os parâmetros, definições e conceitos de projeto;

i) Inspeccionar sistematicamente o objeto do contrato, com a finalidade de examinar ou veri

ficar se sua execução obedece às especificações técnicas de materiais e/ou serviços, ao projeto, aos prazos estabelecidos e demais obrigações do contrato;

j) Realizar inspeções periódicas no canteiro de serviço, a fim de verificar o cumprimento das medidas de segurança adotadas nos trabalhos, o estado de conservação dos equipamentos de proteção individual e dos dispositivos de proteção de máquinas e ferramentas que ofereçam riscos aos trabalhadores, bem como a observância das demais condições estabelecidas pelas normas de segurança e saúde no trabalho;

k) Promover reuniões periódicas no canteiro de serviço para análise e discussão sobre o andamento dos serviços e obras, esclarecimentos e providências necessárias ao cumprimento do contrato, registrando em ata, todas as providências demandadas dessas reuniões;

l) Paralisar e/ou solicitar o refazimento de qualquer serviço que não seja executado em conformidade com projeto, norma técnica ou qualquer disposição oficial aplicável ao objeto do contrato;

m) Solicitar a substituição de materiais e equipamentos que sejam considerados defeituosos, inadequados ou inaplicáveis aos serviços e obras;

n) Solicitar a realização de testes, exames, ensaios e quaisquer provas necessárias ao controle de qualidade dos serviços e obras objeto do contrato;

o) Exercer rigoroso controle sobre o cronograma de execução dos serviços e obras, aprovando os eventuais ajustes que ocorrerem durante o desenvolvimento dos trabalhos;

p) Registrar no Livro de Ocorrências, com páginas numeradas em 3 (três) vias, 2 (duas) destacáveis, fatos e comunicações que tenham implicação contratual, como: modificações de projeto, conclusão e aprovação de serviços e etapas construtivas, autorizações para execução de trabalho adicional, autorização para substituição de materiais e equipamentos, ajustes no cronograma e plano de execução dos serviços e obras, irregularidades e providências a serem tomadas pela Contratada e Fiscalização. Portanto, toda comunicação entre a Fiscalização e a Contratada será realizada através de correspondência oficial e anotações ou registros no Livro de Ocorrências;

q) Elaborar, mensalmente, relatórios constando informações gerenciais da obra e encaminhá-los às instâncias superiores;

r) Aprovar partes, etapas ou a totalidade dos serviços executados, verificar e atestar as respectivas medições, que deverão ser acompanhadas por registro fotográfico e pelas respectivas memórias de cálculo bem como, conferir, visar, liquidar a correspondente despesa e encaminhar para pagamento as faturas emitidas pela Contratada;

s) Verificar e aprovar a substituição de materiais, equipamentos e serviços solicitada pela Contratada e admitida nas Especificações Técnicas, com base na comprovação da equivalência entre os componentes;

t) Solicitar, formalmente, a contratada, nos eventuais aditivos e paralisações, justificativa técnica respectiva e com base na mesma, formar juízo de valor desses eventos e encaminhar a documentação necessária para instâncias superiores providenciarem as medidas cabíveis aos mesmos;

u) Comunicar a instâncias superiores qualquer infração cometida pela contratada, mediante parecer técnico fundamentado, nos termos do art. 4º da lei Estadual nº 9.697/2012, a fim de que as medidas legais cabíveis possam ser aplicadas.

v) Solicitar a substituição de qualquer funcionário da Contratada que embarace ou dificulte a ação da Fiscalização ou cuja presença no local dos serviços e obras seja considerada prejudicial ao andamento dos trabalhos;

w) Fiscalizar o cumprimento pela CONTRATADA quanto ao cumprimento dos encargos complementares.

- x) Verificar e aprovar os desenhos “como construído” elaborados pela Contratada, registrando todas as modificações introduzidas no projeto original, de modo a documentar fielmente os serviços e obras efetivamente executados. Qualquer auxílio prestado pela Fiscalização na interpretação dos desenhos, Memoriais, especificações e demais elementos de projeto, bem como na condução dos trabalhos, não poderá ser invocado para eximir a Contratada da responsabilidade pela execução dos serviços e obras;
- y) Exigir o registro no Diário de Obras, sob a responsabilidade da contratada, da entrada e saída de equipamentos, serviços executados e em andamento, efetivo de pessoal, condições climáticas, visitas ao canteiro de serviço, inclusive para as atividades das subcontratadas;
- z) Receber provisoriamente a obra objeto deste Contrato.

13.4 - Na primeira medição deverá constar a(s) respectiva(s) Anotação(s) de Responsabilidade Técnica (ARTs) da fiscalização.

13.5 - O acompanhamento, o controle, a fiscalização e avaliação de que trata este item não excluem a responsabilidade da Contratada e nem confere à Contratante responsabilidade solidária, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades ou danos na execução dos serviços contratados.

13.6 - A Contratante se reserva o direito de rejeitar, no todo ou em parte, os serviços ora contratados, prestados em desacordo com o Edital e seus Anexos e com este contrato.

13.7 - As determinações e as solicitações formuladas pelo representante da Contratante encarregado da fiscalização do contrato deverão ser prontamente atendidas pela Contratada, ou, nesta impossibilidade, justificadas por escrito, sob pena da aplicação das medidas legais cabíveis.

13.8 - Todos os atos e instruções emanados ou emitidos pela Fiscalização serão considerados como se fossem praticados pelo Contratante.

#### CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO RECEBIMENTO DAS OBRAS E SERVIÇOS

14.1 - Após a conclusão dos serviços contratados, a CONTRATADA, mediante requerimento ao dirigente do/a SEIRHMA, poderá solicitar o recebimento dos mesmos.

14.2 - Os serviços concluídos poderão ser recebidos PROVISORIAMENTE, a critério do/a SEIRHMA através de vistoria do responsável por seu acompanhamento e fiscalização, que formalizará mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado.

14.2.1 – O termo circunstanciado citado no item anterior deve, quando:

- a) os serviços estiverem EM CONFORMIDADE com os requisitos preestabelecidos, explicitar esse fato no texto, que deverá ser datado e assinado pelo responsável pelo recebimento.
- b) os serviços apresentarem NÃO CONFORMIDADE com os requisitos preestabelecidos, relacionar os serviços desconformes, explicando as razões das inconsistências, dando prazos para correção, que não poderão ser superiores a 90 dias.

14.2.2 – Para o recebimento provisório, a Contratada deverá efetuar a entrega dos catálogos, folhetos e manuais de montagem, operação e manutenção de todas as instalações, equipamentos e componentes pertinentes ao objeto dos serviços e obras, inclusive certificados de garantia;

14.2.3 - A Contratada fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização

ão atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Termo de Recebimento Provisório.

14.3 - Para o recebimento DEFINITIVO dos serviços, o dirigente do órgão contratante designará uma comissão com no mínimo 03 (três) técnicos, que vistoriará os serviços e emitirá TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO CIRCUNSTANCIADO, que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

14.4 - É condição indispensável para a efetiva emissão do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITO, a apresentação pela CONTRATADA dos seguintes documentos:

a) Certidão Negativa de Débito-CND;

14.5 - O TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO das obras e serviços, não isenta a CONTRATADA das responsabilidades estabelecidas pelo Código Civil Brasileiro.

14.6 - Após a assinatura do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO, a garantia prestada pela CONTRATADA será liberada e se em dinheiro, corrigida monetariamente.

#### CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA PARALISAÇÃO DOS SERVIÇOS

15.1 - A CONTRATANTE por conveniência administrativa ou técnica, se reserva o direito de paralisar, a qualquer tempo, a execução dos serviços, cientificando devidamente a CONTRATADA, por escrito de tal decisão.

15.2 - Se a CONTRATADA, por circunstância de força maior for impedida de cumprir total ou parcialmente o contrato, deverá comunicar imediatamente por escrito à CONTRATANTE.

15.3 - Caso as paralisações referidas nos itens anteriores, ocorram uma ou mais vezes e perdurem por 10 (dez) dias ou mais, a CONTRATANTE poderá suspender o contrato, pelo período necessário à solução do impasse, cessando nesse período às obrigações da CONTRATADA, excetuando-se estabelecidas pela fiscalização da CONTRATANTE com o acordo da CONTRATADA.

15.4 - Se a suspensão injustificada do contrato perdurar por 120 (cento e vinte) dias, quaisquer das partes poderá solicitar a rescisão do Contrato.

15.5 - As despesas realizadas durante o período da paralisação e aceitas pela fiscalização serão pagas na primeira mediação de reinício dos serviços, mediante a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízos das exigências referentes aos pagamentos, no que couber:

a) Autorização prévia da fiscalização com justificativa para que as mesmas sejam realizadas (ex: vigilância, desmobilização e as relacionadas com a manutenção do canteiro);

b) Comprovantes da execução das mesmas (Ex: notas fiscais, recibos, folhas de pagamentos devidamente assinada pelo empregado, guias de encargos, etc);

c) Fotografias validadas pela fiscalização, contendo legenda e data;

d) outros que a fiscalização considerar necessários.

15.6 - A justificativa mencionada no item anterior “a” deve explicitar as razões técnicas e/ou legais da execução dos serviços durante a paralisação.

#### CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA GARANTIA DO CONTRATO

16.1 - A garantia de execução deste contrato equivale ao percentual de 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, ou seja, a R\$ ..... (.....). Foi prestada na modalidade .....

(a) Caso o valor global da proposta da Adjudicatária seja inferior a 80% (oitenta por cent

o) do menor valor a que se referem as alíneas “a” e “b” do § 1º do artigo 48 da Lei nº 8.666, de 1993, será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, igual à diferença entre o menor valor referido no citado dispositivo legal e o valor da correspondente proposta.

(b) No caso de caução em dinheiro, o depósito deverá ser descrito o banco onde foi depositado, inclusive agência e conta, identificado que o crédito foi em nome do CONTRATANTE. (c) Caso a opção foi títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.

(d) A garantia, se prestada na forma de fiança bancária ou seguro-garantia, deverá ter validade durante a vigência do contrato. (e) No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil. (e) O gestor do contrato e os responsáveis em controlar os aditivos contratuais deverão estar atentos a essa exigência.

16.2 - No caso de alteração do valor do contrato ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser readequada ou renovada nas mesmas condições.

16.3 - Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, pela Contratante, para compensação de prejuízo causado no decorrer da execução contratual por conduta da Contratada, esta deverá proceder à respectiva reposição no prazo de PrazoReposicao (PrazoReposicaoExtenso) dias úteis, contados da data em que tiver sido notificada.

16.4 - Após a execução do contrato, constatado o regular cumprimento de todas as obrigações a cargo da Contratada através a assinatura do termo de recebimento definitivo da obra, a garantia por ela prestada será liberada ou restituída em até 30 (trinta) dias e, quando em dinheiro, será atualizada monetariamente, deduzidos eventuais valores devidos à Contratante.

#### CLÁUSULA DÉCIMA NONA SÉTIMA – DA SUBCONTRATAÇÃO

§Contratacao 17.1 - Será admitida a subcontratação dos serviços listados no quadro a seguir, se previamente aprovada pela FISCALIZAÇÃO, e que não constituem o escopo principal do objeto, restrita, contudo, ao percentual máximo de 30% (trinta por cento) do orçamento, devendo a empresa indicada pela licitante contratada, antes do início da realização dos serviços, apresentar documentação que comprove sua habilitação jurídica, regularidade fiscal e a qualificação técnica necessária.

17.2 - Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da Contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante o Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

#### CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1 - A CONTRATADA se sujeita integralmente aos termos do presente Contrato.

18.2 - Os casos omissos neste CONTRATO serão regulados pela Lei 8.666/93, e demais legislação pertinente.

18.3 – A CONTRATADA deve Informar imediatamente a CONTRATANTE, quando ocorrer alteração do endereço comercial, telefones, e-mail, com vistas a possibilitar eventual recebimento de correspondências, comunicados, notificações dentre outros.

18.4 - O descumprimento deste item, por parte da CONTRATADA, implicará na aceitação, sem qualquer objeção, das determinações emanadas da CONTRATANTE, decorrentes de quaisquer tipos de comunicações eventualmente tentadas, relacionadas com a execução dos serviços c

ontratados.

**CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DO FORO**

19.1 - Para dirimir as questões oriundas deste ajuste, as partes elegem o Foro João Pessoa.

19.2 - E por assim haverem ajustado, assinam os representantes legais das partes contratantes e duas testemunhas arroladas.

João Pessoa, ...../...../.....

\_\_\_\_\_

.....

**SEIRHMA**

\_\_\_\_\_

.....

.....

**TESTEMUNHAS:**

\_\_\_\_\_

Nome:

CPF nº:

Identidade nº:

\_\_\_\_\_

Nome:

CPF nº:

VERSÃO MODELO Nº 1.4, de 25/09/2019

R\$ Un.



ANEXOS DO EDITAL - TIPO: GENÉRICO

**ANEXO 02**  
**MODELO PROPOSTA DA LICITANTE**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

\_\_ (nome da empresa) \_\_, CNPJ-MF n.º \_\_, sediada \_\_ (endereço completo) \_\_\_\_, telefone (xx) xxxx-xxxx, email: xxxxxxxx@xxxxx.com.br, tendo examinado o EDITAL, vem apresentar a proposta para execução dos serviços nele referidos, no valor de R\$...(..).

Outrossim, declara que:

- a) esta proposta compreende todas as despesas com mão-de-obra (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução de toda a obra;
  - b) concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contado da data final prevista para sua entrega;
  - c) que os serviços serão executados no prazo de ----- (-----) dias, a contar da emissão da ordem de serviço.
- Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições do EDITAL.

\_\_ (localidade) \_\_, em \_\_ de \_\_ de \_\_\_\_ .

\_\_ (assinatura) \_\_  
\_\_ (nome por extenso) \_\_  
\_\_ (cargo) \_\_

## ANEXO 17

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

### DECLARAÇÃO DE VISTORIA

Declaramos que a \_\_\_\_\_ (nome da empresa) \_\_\_\_, CNPJ-MF n.º \_\_\_\_, sediada \_\_\_\_ (endereço completo), \_\_\_\_, telefone (xx) xxxx-xxxx, email: xxxxxxxx@xxxxx.com.br, vistoriou a área onde será executada a obra, tomando conhecimento de todas as condições existentes in loco.

\_\_\_\_ (localidade) \_\_\_\_, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_.

\_\_\_\_ (assinatura do responsável pelo órgão licitante que acompanhou a vistoria) \_\_\_\_  
(nome por extenso)  
(nº do CREA e matrícula do servidor)

\_\_\_\_ (assinatura do licitante) \_\_\_\_  
(nome por extenso)  
(nº do CREA e cargo que ocupa na empresa licitante)

## ANEXO 3

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

### DECLARAÇÃO DE PROIBIÇÃO DO TRABALHO DO MENOR

\_\_\_ (nome da empresa) \_\_\_, CNPJ-MF n.º \_\_\_, sediada \_\_\_ (endereço completo) \_\_\_, telefone (xx) xxxx-xxxx, email: xxxxxxxx@xxxxx.com.br, tendo examinado o EDITAL, vem declarar sob as penas da lei, que não mantém em seu quadro de pessoal menores de 18 (dezoito) anos em horário noturno de trabalho ou em serviços perigosos ou insalubres, não executando, ainda, qualquer trabalho com menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

\_\_\_ (localidade) \_\_\_, em \_\_\_ de \_\_\_ de \_\_\_\_\_ .

\_\_\_ (assinatura) \_\_\_  
(nome por extenso)  
(cargo)

#### **ANEXO 4**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

#### **DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO DA DOCUMENTAÇÃO**

\_\_\_ (nome da empresa) \_\_\_, CNPJ-MF n.º \_\_\_, sediada \_\_\_ (endereço completo) \_\_\_, telefone (xx) xxxx-xxxx, email: xxxxxxxx@xxxxx.com.br, tendo examinado o EDITAL, vem declarar que recebeu todos os documentos pertinentes ao Edital supracitado e que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações para o cumprimento das obrigações desta licitação.

\_\_\_ (localidade) \_\_\_, em \_\_\_ de \_\_\_ de \_\_\_\_\_ .

\_\_\_ (assinatura) \_\_\_  
(nome por extenso)  
(cargo)

#### **ANEXO 5**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

**DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE.**

\_\_\_\_\_ empresário ou sócios da empresa, \_\_\_\_\_, com sede na \_\_\_\_\_ (endereço completo) \_\_\_\_\_, telefone (xx) xxxx-xxxx, email: xxxxxxxx@xxxxx.com.br, em constituição nessa Junta Comercial, declara(m) para os devidos fins e sob as penas da Lei, que a receita bruta anual da empresa não excedeu, no ano anterior, ao limite fixado no inciso I (se microempresa) ou II (se empresa de pequeno porte) do art. 3º da Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei.

Em atendimento as disposições da Lei Complementar 123/2006, a microempresa ou empresa de pequeno porte adotará em seu nome empresarial a expressão ME ou EPP.

\_\_\_\_\_(localidade)\_\_\_\_, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ .

\_\_\_\_(assinatura)\_\_\_\_  
\_\_\_\_(nome por extenso)\_\_\_\_  
\_\_\_\_(cargo)\_\_\_\_

**ANEXO 6**

**MODELO DO QUADRO DE COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI**

<b>LICITAÇÃO:</b>
<b>OBJETO:</b>
<b>LOCAL:</b>
<b>DADOS FÍSICOS DA OBRA (Área, extensão, capacidade, etc):</b>
<b>1. CUSTO DIRETO DA OBRA(CD):</b>
<b>2. COMPOSIÇÃO DO CUSTO INDIRETO (CI) QUE INCIDE SOBRE OS</b>

<b>CUSTOS DIRETOS (CD)</b>	
DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS(CI)	PORCENTAGEM (%) ADOTADA
Custo de Administração Central – AC	
Custo de Margem de Incerteza do Empreendimento – MI	
Custo Financeiro – CF	
<b>3. COMPOSIÇÃO DO CUSTO INDIRETO (CI) QUE INCIDE SOBRE O PREÇO TOTAL DA OBRA (PT)</b>	
DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS (CI)	PORCENTAGEM (%) ADOTADA
Custos Tributários Totais – T	
Tributos Federais*	
Tributos Municipais**	
Margem de Contribuição Bruta (Benefício ou Lucro) – MC	
Taxa de Administração de Contratos (Empreender)*** - TA	
<b>Fórmula do BDI:</b>  $BDI = \frac{((1+AC+MI) \times (1+CF) \times (1+MC))}{(1-(T+TA))-1} \times 100$	Onde:
	BDI: Taxa de BDI
	AC: Taxa de administração central
	MI = Taxa Margem de incerteza (risco)
	CF = Taxa referente aos custos financeiros
	T = Taxa referente aos tributos
	MC = Taxa referente à margem de Contribuição (lucro ou benefício)
TA = Taxa de Administração de Contratos	
<b>4. TAXA DE BDI (BDI):</b>	
<b>5. PREÇO TOTAL DA OBRA COM BDI (PT = CDx(1+BDI/100))</b>	Onde: PT = Preço Total; CD = Custos diretos
<b>ORÇAMENTISTA (NOME, FORMAÇÃO E CREA):</b>	<b>DATA:</b>
(*) Tributos Federais: PIS (0,65%); COFINS (3%) e INSS (2%); (**) Tributos Municipais: ISS (2 a 5%) - (***) Cobrança da taxa de administração de contrato a que se refere o Inciso II do Art. 7º da Lei nº 10.128/2013, publicada no DOE em 24/10/2013, cuja retenção no ato do pagamento representa 1,6% do valor da fatura.	

**MODELO DO QUADRO DE DA TAXA DE ENCARGOS SOCIAIS**

	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>HORISTA</b>
A1	Previdência Social	
A2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviços	
A3	Salário-Educação	
A4	SESI	
A5	SENAI	
A6	SEBRAE	
A7	INCRA	
A8	INSS	
A9	SECONCI	
<b>A</b>	<b>Total dos Encargos Sociais Básicos</b>	
B1	Repouso Semanal Remunerado	
B2	Feriados	
B3	Auxílio - Enfermidade	
B4	13º Salário	
B5	Licença Paternidade	
B6	Faltas Justificadas	
B7	Dias de Chuvas	
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	
B9	Férias Gozadas	
B10	Salário Maternidade	
<b>B</b>	<b>Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A</b>	
C1	Aviso Prévio Indenizado	
C2	Aviso Prévio Trabalhado	
C3	Férias Indenizadas	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	
C5	Indenização Adicional	
<b>C</b>	<b>Total dos Encargos Sociais que não recebem as incidências globais de A</b>	

D1	Reincidência de A sobre B	
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	
<b>D</b>	<b>Total das Taxas incidências e reincidências</b>	
	<b>Subtotal (A+B+C+D)</b>	
	<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>	

## ANEXO 8

### DECLARAÇÃO DE CREDENCIAMENTO

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

Pelo presente instrumento, a empresa RAZÃO SOCIAL, inscrita no CNPJ/MF Nº do CNPJ, sito na ENDEREÇO COMPLETO, por seu(s) representante(s) legal(is) abaixo assinado(s), nomeia e constitui como bastante procurador, o Sr QUALIFICAÇÃO COMPLETA; inscrito no CPF Nº do CPF; portador do RG Nº do RG, residente em ENDEREÇO COMPLETO, ao qual OUTORGA AMPLOS PODERES para representá-la em todos os atos inerentes a EDITAL Nº XX/XXXX.

João Pessoa, de de 20XX.

Razão Social  
Representante(s) legal(is) com carimbo da Licitante

## ANEXO 9

### MODELO DE DECLARAÇÃO DE EMPREGAR 10% DA MÃO DE OBRA LOCAL

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS  
HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS  
EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

\_\_\_ (nome da empresa) \_\_\_, CNPJ-MF n.º \_\_\_, sediada \_\_\_ (endereço completo) \_\_\_, nos comprometemos a empregar na execução do contrato decorrente desta licitação 10% (dez por cento) da mão de obra local, em relação ao total de empregados necessários para executar a obra.

\_\_\_ (localidade) \_\_\_, em \_\_\_ de \_\_\_ de \_\_\_\_\_ .

(nome por extenso)  
(cargo)

**ANEXO 10**

**PROJETO BÁSICO**

## **ANEXO 11**

### **MODELO DE DECLARAÇÃO DE EMPREGAR ATÉ 5% DA MÃO DE OBRA AOS SENTENCIADOS**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

\_\_\_ (nome da empresa) \_\_\_, CNPJ-MF n.º \_\_\_, sediada \_\_\_ (endereço completo) \_\_\_, nos comprometemos a empregar na execução do contrato decorrente desta licitação até 5% (cinco por cento) do total de vagas existentes aos sentenciados, em cumprimento à Lei Estadual nº 9.430/2011.

\_\_\_ (localidade) \_\_\_, em \_\_\_ de \_\_\_ de \_\_\_\_ .

(nome por extenso)  
(cargo)

## **ANEXO 12**

### **MODELO DE DECLARAÇÃO DE ADOÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI DO ÓRGÃO RESPONSÁVEL PELO ORÇAMENTO BASE**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

\_\_ (nome da empresa) \_\_, CNPJ-MF n.º \_\_, sediada \_\_ (endereço completo) \_\_, telefone: (XX) XXXX-XXXX, email: xxxxxxxx@xxxxx.com, tendo examinado a licitação supracitada, DECLARA que na elaboração da sua proposta adotou a taxa de BDI e a composição da mesma utilizadas pelo órgão responsável pelo orçamento base.

Local e Data

Carimbo, nome e assinatura do representante legal.  
Carteira de Identidade (Nº e Órgão Expedidor)  
Endereço:  
CEP:  
Email:  
Telefone:

## **ANEXO 16**

### **MODELO DE DECLARAÇÃO DE ADOÇÃO DO PROJETO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO CIVIL - PGRCC, NAS CONDIÇÕES DETERMINADAS PELO CONAMA, ATRAVÉS DA RESOLUÇÃO Nº 307/2002 E PELA LEI Nº 11.176/2007 DO MUNICÍPIO DE JOÃO PESSOA.**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

\_\_ (nome da empresa) \_\_, CNPJ-MF n.º \_\_, sediada \_\_ (endereço completo) \_\_, telefone: (XX) XXXX-XXXX, email: xxxxxxxx@xxxxx.com, tendo examinado a licitação supracitada, DECLARA que será elaborado Projeto de Gerenciamento de Resíduo de Construção Civil - PGRCC, nas condições determinadas pelo CONAMA, através da Resolução nº 307/2002.

Local e Data

Carimbo, nome e assinatura do representante legal.

Carteira de Identidade (Nº e Órgão Expedidor)

Endereço:

CEP:

Email:

Telefone:

### **ANEXO 13**

#### **MODELO DE DECLARAÇÃO DE SUPERVENIÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO DE HABILITAÇÃO (PARA AS LICITANTES CADASTRADAS).**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

\_\_ (nome da empresa) \_\_, CNPJ-MF n.º \_\_, sediada \_\_ (endereço completo) \_\_, telefone: (XX) XXXX-XXXX, email: xxxxxxxx@xxxxx.com, tendo examinado a licitação supracitada, DECLARAR, para fins de participação no processo licitatório em pauta, sob as penas da Lei, que inexistem qualquer fato impeditivo à sua participação na licitação citada, que não foi declarada inidônea e não está impedida de contratar com o Poder Público de qualquer esfera, ou suspensão de contratar com a Administração, e que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes.

Local e Data

Carimbo, nome e assinatura do representante legal.

Carteira de Identidade (Nº e Órgão Expedidor)

Endereço:

CEP:

Email:

Telefone:

**ANEXO 14**

**MODELO DO QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE:

<b>NOME</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>ESPECIALIZAÇÃO</b>	<b>TEMPO DE EXPERIÊNCIA</b>

Conforme consta no Edital, comprometemo-nos a exercer atividades nos serviços objeto da licitação em referência.

Cientes:

\_\_\_\_\_  
Assinatura Assinatura

Nome: Nome:

Cargo: Cargo:

\_\_\_\_\_  
Assinatura Assinatura

Nome: Nome:

Cargo: Cargo:

\_\_\_\_\_  
OBS: As declarações poderão ser apresentadas individualmente.

**ANEXO 15**

**DECLARAÇÃO DE NÃO TER RELAÇÃO DE PARENTESCO VEDADA PELO INCISO III DO ART. 1º DA LEI Nº 8.124/2006.**

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DO/A SEIRHMA - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS HÍDRICOS, E DO MEIO AMBIENTE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 CEL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MÚLTIPLO USO NO ESTADO DA PARAÍBA.

A empresa (Razão Social da Licitante), CNPJ (número), sediada na Rua \_\_\_\_\_, nº \_\_\_\_\_, (Bairro/Cidade), através de seu Representante Legal, (Nome/CPF), declara para fins do parágrafo único do art. 2º da Lei nº 8.124, de 19 de dezembro de 2006, alterado pela Lei nº 10.272, de 09 de abril de 2014, não ter relação familiar ou de parentesco que importe prática vedada no inciso III, do art. 1º.

Por ser expressão de verdade, firmamos o presente.

João Pessoa - PB, em \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_.

Carimbo, nome e assinatura do representante legal.  
Carteira de Identidade (Nº e Órgão Expedidor)  
Endereço:  
CEP:  
Email:  
Telefone:

Documento gerado através do registro n: 96FBC57C391DD8A70325864D0003FC06

[Link para uso Interno](#)



Comissão Licitação  
Folha nº 059  
Rubrica \_\_\_\_\_



**LOTE 01**

SECRETARIA DE ESTADO  
 DA INFRAESTRUTURA,  
 DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



Sumos todos  
**PARAÍBA**  
 Governo do Estado

VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA - MODELO 10

FOLHA  
 1/1

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 01

EDITAL:

**SERVIÇOS PAGOS A PREÇO GLOBAL**

<b>CUSTOS DIRETOS</b>		<b>255.920,26</b>
<b>A- EQUIPE DO PROJETO</b>		
A1-MÃO-DE-OBRA CUJA SUBSTITUIÇÃO EM DIAS DE REPOUSO REM. E FERIADOS NÃO É NECESSÁRIA		175.769,41
A2-MÃO-DE-OBRA NECESSÁRIA TODA A SEMANA SENDO SUBST. EM DIAS DE REPOUSO REM. E FERIADO		
A3-PESSOAL AUTÔNOMO		
<b>C- CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO (*) - TAXA DO ITEM A</b>	30%	<b>52.730,82</b>
<b>D- REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO (*)-TAXA DE (A+B+C)</b>	12%	<b>27.420,03</b>

**CUSTOS INDIRETOS**

		<b>71.347,51</b>
<b>E- VIAGENS E DIÁRIAS (QUADRO PP-III)</b>		<b>11.254,26</b>
<b>F- SERVIÇOS GRÁFICOS (QUADRO PP-IV)</b>		<b>2.475,00</b>
<b>G- DESPESAS GERAIS (QUADRO PP-V)</b>		<b>8.330,76</b>
<b>H- TAXA DE (E+F+G)</b>	12%	<b>2.647,20</b>
<b>I- DESPESAS FISCAIS (16,62% DE A+B+C+D+E+F+G+H)</b>		<b>46.640,29</b>

**2 VALOR DOS SERVIÇOS PAGOS A PREÇO GLOBAL**

**327.267,77**

**SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO**

<b>J- SERVIÇOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS</b>		<b>371.512,16</b>
<b>J1-SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS</b>		<b>197.023,20</b>
<b>J1-SERVIÇOS GEOTECNICOS</b>		<b>121.543,22</b>
<b>DESPESAS FISCAIS (16,62% DE J)</b>		<b>52.945,74</b>

**3 VALOR TOTAL (EM REAIS)**

**698.779,93**

Virgiane da Silva  
 Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
 SEIRHMA  
 Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
 DA INFRAESTRUTURA  
 DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



**SALÁRIOS E ENCARGOS SOCIAIS - MODELO 10-A**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 01

CATEGORIA FUNCIONAL	QUANTIDADE DE HOMENS X MÊS	SALÁRIO MENSAL (R\$)	TOTAL DE SALÁRIOS (R\$)
	(1)	(2)	(3)=(1)x(2)
<b>PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR</b>			
Eng. Barragista (coordenador)	4,00	18.727,94	74.911,76
Eng. Hidráulico / Hidrologo	0,75	18.727,94	14.045,96
Eng. Geotécnico / Geólogo	0,75	18.727,94	14.045,96
Eng. Estruturalista	0,36	18.727,94	6.742,08
Eng. Eletricista/Mecânico	0,36	16.777,81	6.040,01
Eng. Ambiental	0,36	16.777,81	6.040,01
Eng. Custos	0,36	16.777,81	6.040,01
Sociólogo	0,30	6.662,27	1.998,88
Arqueólogo	0,30	6.046,20	1.813,86
Arquiteto	0,30	16.771,83	5.031,55
Advogado	0,30	8.974,51	2.692,35
Economista	0,30	9.581,83	2.874,55
<b>PESSOAL TÉCNICO</b>			
Desenhista	2,50	3.104,61	7.761,53
Secretária	4,00	4.454,74	17.818,96
Motorista	2,00	3.956,08	7.912,16
<b>TOTAL EM REAIS</b>			<b>173.769,41</b>

OBS: Referência: DNIT abril/2020

NOME DO INFORMANTE :

ASSINATURA

Virgiane da Silva M.  
 Secretária Executiva de Infr. e Recursos Hídricos  
 SEIRHMA  
 Mat. 167.528-1





**SERVIÇOS GRÁFICOS - MODELO 10-C**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 01

EDITAL:

DISCRIMINAÇÃO	QUANT. DE EXEMPLARES	PREÇOS (R\$)	
		UNITÁRIO	GLOBAL
Impressão de Relatórios	15	150,00	2.250,00
SUBTOTAL EM REAIS			2.250,00
EVENTUAIS (10%)			225,00
<b>TOTAL (REAIS)</b>			<b>2.475,00</b>

NOME DO INFORMANTE :

QUALIFICAÇÃO :

ASSINATURA

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SE/IR/HMA  
Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO  
AMBIENTE



*Somos todos*  
**PARAÍBA**  
Governo do Estado

Comissão Licitação  
Folha nº 064  
Rubrica [assinatura]

**DESPESAS GERAIS - Modelo 10-D**

**FOLHA**  
**1/1**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 01

EDITAL:

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
			UNITÁRIO	GLOBAL
CAMINHONETE - 71 A 115 CV	mês	2,00	3.415,38	6.830,76
Realização de Reuniões com a Comunidade	unidade	5,00	300,00	1.500,00
<b>TOTAL (REAIS)</b>				<b>8.330,76</b>

NOME DO INFORMANTE :

QUALIFICAÇÃO :

ASSINATURA

DATA

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretaria Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRH/MA  
Mat. 167-528-1  
*[assinatura]*

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,



*Samos todos*  
**PARAÍBA**  
Governo do Estado

DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO  
AMBIENTE

**SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO**  
**SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS - LOTE 01**

Comissão Licitação

Folha nº 065

Rubrica

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)		OBSERVAÇÕES
			UNITÁRIO	TOTAL	
<b>1- Amarração</b>					
1.1 - Pontos GPS, com receptores de dupla frequência para transporte de coordenadas de vértices do IBGE	Un	6	475,00	2.850,00	
1.2 - Poligonais eletrônicas para transporte de coordenadas tipo IIP (ABNT)	Km	6	646,60	3.879,60	
1.3 - Transporte de cotas (Nivelamento geométrico IIN)	Km	6	239,18	1.435,08	
<b>2- Locação</b>					
2.1.- Poligonais eletrônicas para locação dos eixos barravéis e sangradouro (ABNT)	Km	6	646,60	3.879,60	
2.2 - Nivelamento geométrico ida e volta classe IIN (ABNT)	Km	6	239,18	1.435,08	
2.3 - Seções transversais, classe IIN	Km	6	203,27	1.219,62	
<b>3 - Cadastro rural</b>					
3.1 - Cadastro físico, agrícola e jurídico	ha	300	30,36	9.108,00	
<b>4 - Monumentação</b>					
4.1 - Marcos de concreto (8 x 12 x 60 cm)	un	30	20,95	628,50	
4.2 - Barrotes de madeira (10 x 10 x 50 cm)	un	30	6,90	207,00	
4.3 - Piquetes de madeira (2 x 2 x 20 cm)	un	30	1,52	45,72	
<b>5 - Aerofotogrametria</b>					
5.1- Cobertura Aerofogramétrica	ha	300	543,45	163.035,00	
5.2- Elaboração de Carta Planialtimétrica	ha	300	31,00	9.300,00	
<b>TOTAL<sup>2</sup></b>			<b>REAIS</b>	<b>197.023,20</b>	

- OS SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS INCLUEM OS CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA, LABORATÓRIOS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS NA SUA EXECUÇÃO, BEM COMO DESPESAS FISCAIS E REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO.
- TRANSFERIR O CUSTO TOTAL PARA O ITEM CORRESPONDENTE DO QUADRO VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA.
- ESPECIFICAR A MOEDA.

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167 528-1



**SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO**  
**SERVIÇOS GEOTÉCNICOS - LOTE 01**

Comissão Licitação  
Folha nº 066  
Rubrica

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
			UNITÁRIO	TOTAL
Serviços Geotécnicos				
1. - Sondagem Mista				
a - Sondagem Rotativa				
- Mobilização e desmobilização de equipamentos	equip	6	3.514,79	21.088,74
- Em granitos, gnaisses, quartzitos e rochas afins			-	-
- Ø N	m	60	562,37	33.741,99
- Ø N (sondagem em solo)	m	60	140,59	8.435,50
a1- Deslocamento e instalação do equipamento			-	-
- 0 a 200 metros	unid.	6	224,95	1.349,68
- 201 a 500 metros	unid.	6	393,66	2.361,94
- Acima de 500 metros	unid.	6	562,37	3.374,20
b - Sondagem a Percussão			-	-
- Mobilização e desmobilização de equipamentos	equip	6	2.249,47	13.496,80
- Sondagem à percussão com SPT	m	60	42,18	2.530,65
b1- Deslocamento e instalação de equipamento			-	-
- 0 a 200 metros	unid.	6	210,89	1.265,32
- 201 a 500 metros	unid.	6	281,18	1.687,10
- Acima de 500 metros	unid.	6	421,77	2.530,65
3. - SONDAGEM A TRADO (4")	m	60	28,12	1.687,10
4. - POÇOS DE INSPEÇÃO	m	60	112,47	6.748,40
5. - ENSAIOS			-	-
5.1 - Ensaios em solos			-	-
5.1.1 - Unidade Natural	Ens.	6	42,18	253,06
5.1.2 - Densidade Natural	Ens.	6	49,21	295,24
5.1.3 - Limite de Liquidez	Ens.	6	42,18	253,06
5.1.4 - Limite de Plasticidade	Ens.	6	42,18	253,06
5.1.5 - Granulometria por Peneiramento	Ens.	6	49,21	295,24
5.1.6 - Granulometria por Sedimentação	Ens.	6	140,59	843,55
5.1.7 - Ensaio compactação Proctor Normal	Ens.	6	70,30	421,77
5.1.8 - Massa Específica Real dos Grãos	Ens.	6	49,21	295,24
5.1.9 - Adensamento Oedométrico	Ens.	6	351,48	2.108,87
5.1.10 - Triaxial (UU) não consolidado não drenado	Ens.	6	402,48	2.414,88
5.1.11 - Triaxial (CU) consolidado - não drenado	Ens.	6	492,07	2.952,42
5.1.12 - Expansão	Ens.	6	84,35	506,13
5.1.14. Infiltração	Ens.	6	112,47	674,84
5.1.15 Ensaio de Perda d'água (05 estágios)	Ens.	6	536,64	3.219,84
5.1.16 - Análise da Areia			-	-
5.1.16.1 Análise Química da Areia	Ens.	6	224,95	1.349,68
5.1.16.2 Mineralogia da Areia	Ens.	6	295,24	1.771,45
5.1.17- Mineralogia	Ens.	6	295,24	1.771,45
5.1.18 - Abrasão "Los Angeles "	Ens.	6	210,89	1.265,32
5.1.22 - Ensaio de infiltração in situ (Le France com carga variável)	Ens.	6	50,00	300,00
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS GEOTÉCNICOS<sup>2</sup></b>			<b>REAIS</b>	<b>121.543,22</b>

1. OS SERVIÇOS GEOTÉCNICOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS INCLUEM OS CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA, LABORATÓRIOS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS NA SUA EXECUÇÃO, BEM COMO DESPESAS FISCAIS E REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO.  
2. TRANSFERIR O CUSTO TOTAL PARA O ITEM CORRESPONDENTE DO QUADRO VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA.

Virgiane da Silva Melo  
Secretária Executiva de Infra e Recursos Hídricos  
SE IR / MA  
Mat. 467-528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



*Somos todos*  
**PARAÍBA**  
Governo do Estado

Comissão Licitação
Folha nº <u>067</u>
Rubrica _____

**RESUMO GERAL DA PROPOSTA FINANCEIRA - MODELO 10- F**

FOLHA  
1/1

CONSULTORA :

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 01

EDITAL:

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA FINANCEIRA**

**R\$ 698.779,93**

NOME DO INFORMANTE:

QUALIFICAÇÃO:

ASSINATURA:

DATA:

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretaria Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1



Comissão Licitação  
Folha nº 068  
Rubrica [assinatura]



**LOTE 02**

SECRETARIA DE ESTADO  
 DA INFRAESTRUTURA,  
 DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



Somos todos  
**PARAÍBA**  
 Governo do Estado

VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA - MODELO 10

FOLHA  
 1/1

CONSULTORA :	
OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 02	EDITAL:

SERVIÇOS PAGOS A PREÇO GLOBAL		
<b>CUSTOS DIRETOS</b>		<b>286.354,57</b>
<b>A- EQUIPE DO PROJETO</b>		
A1-MÃO-DE-OBRA CUJA SUBSTITUIÇÃO EM DIAS DE REPOUSO REM. E FERIADOS NÃO É NECESSÁRIA		196.672,09
A2-MÃO-DE-OBRA NECESSÁRIA TODA A SEMANA SENDO SUBST. EM DIAS DE REPOUSO REM. E FERIADO		
A3-PESSOAL AUTÔNOMO		
C- CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO (*) - TAXA DO ITEM A	30%	<b>59.001,63</b>
D- REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO (*)-TAXA DE (A+B+C)	12%	<b>30.680,85</b>
<b>CUSTOS INDIRETOS</b>		
E- VIAGENS E DIÁRIAS (QUADRO PP-III)		<b>15.005,68</b>
F- SERVIÇOS GRÁFICOS (QUADRO PP-IV)		<b>3.300,00</b>
G- DESPESAS GERAIS (QUADRO PP-V)		<b>8.030,76</b>
H- TAXA DE (E+F+G)	12%	<b>3.160,37</b>
I- DESPESAS FISCAIS (16,62% DE A+B+C+D+E+F+G+H)		<b>52.494,50</b>
<b>2 VALOR DOS SERVIÇOS PAGOS A PREÇO GLOBAL</b>		<b>368.345,88</b>
<b>SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO</b>		
J- SERVIÇOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS		<b>496.349,64</b>
J1-SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		<b>262.697,60</b>
J1-SERVIÇOS GEOTECNICOS		<b>162.057,62</b>
DESPESAS FISCAIS (16,62% DE J)		<b>70.594,32</b>
<b>3 VALOR TOTAL (EM REAIS)</b>		<b>863.695,42</b>

Virgiane da Silva Melo  
 Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
 SERHMA  
 Mat. 167.528-4



SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE

**SALÁRIOS E ENCARGOS SOCIAIS - MODELO 10-A**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 02

CATEGORIA FUNCIONAL	QUANTIDADE DE HOMENS X MÊS	SALÁRIO MENSAL (R\$) (2)	TOTAL DE SALÁRIOS (R\$) (3)=(1)X(2)
	(1)		
<b>PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR</b>			
Eng. Barragista (coordenador) P2	4,00	18.727,94	74.911,76
Eng. Hidráulico / Hidrologo P2	1,00	18.727,94	18.727,94
Eng. Geotécnico / Geólogo P2	1,00	18.727,94	18.727,94
Eng. Estruturalista P2	0,48	18.727,94	8.989,41
Eng. Eletricista/Mecânico P4	0,48	16.777,81	8.053,35
Eng. Ambiental P4	0,48	16.777,81	8.053,35
Eng. Custos P4	0,48	16.777,81	8.053,35
Sociólogo P4	0,40	6.662,27	2.664,91
Arqueólogo P4	0,40	6.046,20	2.418,48
Arquiteto P4	0,40	16.771,83	6.708,73
Advogado P4	0,40	8.974,51	3.589,80
Economista P4	0,40	9.581,83	3.832,73
<b>PESSOAL TÉCNICO</b>			
Desenhista T4	2,00	3.104,61	6.209,22
Secretária A2	4,00	4.454,74	17.818,96
Motorista A2	2,00	3.956,08	7.912,16
<b>TOTAL EM REAIS</b>			<b>196.672,09</b>

OBS: Referência: DNIT set/2019

NOME DO INFORMANTE :

Comissão Licitação  
Folha nº 070  
Rubrica

Virgiane da Silva Melo  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1





**SERVIÇOS GRÁFICOS - MODELO 10-C**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 02

EDITAL:

DISCRIMINAÇÃO	QUANT. DE EXEMPLARES	PREÇOS (R\$)	
		UNITÁRIO	GLOBAL
Impressão de Relatórios	20	150,00	3.000,00
SUBTOTAL EM REAIS			3.000,00
EVENTUAIS (10%)			300,00
<b>TOTAL (REAIS)</b>			<b>3.300,00</b>

NOME DO INFORMANTE :

QUALIFICAÇÃO :

ASSINATURA

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO  
AMBIENTE



*Somos todos*  
**PARAÍBA**  
Governo do Estado

Comissão Licitação

Folha nº 073

Rubrica

**DESPESAS GERAIS - Modelo 10-D**

**FOLHA**  
**1/1**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 02

EDITAL:

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
			UNITÁRIO	GLOBAL
CAMINHONETE - 71 A 115 CV	mês	2,00	3.415,38	6.830,76
Realização de Reuniões com a Comunidade	unidade	4,00	300,00	1.200,00
<b>TOTAL (REAIS)</b>				<b>8.030,76</b>

NOME DO INFORMANTE :

QUALIFICAÇÃO :

ASSINATURA

DATA

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1



**SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO**  
**SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS - LOTE 02**

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)		OBSERVAÇÕES
			UNITÁRIO	TOTAL	
<b>1- Amarração</b>					
1.1 - Pontos GPS, com receptores de dupla frequência para transporte de coordenadas de vértices do IBGE	Un	8	475,00	3.800,00	
1.2 - Poligonais eletrônicas para transporte de coordenadas tipo IIP (ABNT)	Km	8	646,60	5.172,80	
1.3 - Transporte de cotas (Nivelamento geométrico IIN)	Km	8	239,18	1.913,44	
<b>2- Locação</b>					
2.1.- Poligonais eletrônicas para locação dos eixos barravéis e sangradouro (ABNT)	Km	8	646,60	5.172,80	
2.2 - Nivelamento geométrico ida e volta classe IIN (ABNT)	Km	8	239,18	1.913,44	
2.3 - Seções transversais, classe IIN	Km	8	203,27	1.626,16	
<b>3 - Cadastro rural</b>					
3.1 - Cadastro físico, agrícola e jurídico	ha	400	30,36	12.144,00	
<b>4 - Monumentação</b>					
4.1 - Marcos de concreto (8 x 12 x 60 cm)	un	40	20,95	838,00	
4.2 - Barrotes de madeira (10 x 10 x 50 cm)	un	40	6,90	276,00	
4.3 - Piquetes de madeira (2 x 2 x 20 cm)	un	40	1,52	60,96	
<b>5 - Aerofotogrametria</b>					
5.1- Cobertura Aerofotogramétrica	ha	400	543,45	217.380,00	
5.2- Elaboração de Carta Planialtimétrica	ha	400	31,00	12.400,00	
<b>TOTAL<sup>2</sup></b>			<b>REAIS</b>	<b>262.697,60</b>	

- OS SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS INCLUEM OS CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA, LABORATÓRIOS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS NA SUA EXECUÇÃO, BEM COMO DESPESAS FISCAIS E REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO.
- TRANSFERIR O CUSTO TOTAL PARA O ITEM CORRESPONDENTE DO QUADRO VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA.
- ESPECIFICAR A MOEDA.

Virgiane da Silva Melo  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

## SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO SERVIÇOS GEOTÉCNICOS - LOTE 02

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
			UNITÁRIO	TOTAL
Serviços Geotécnicos				
1. - Sondagem Mista				
a - Sondagem Rotativa				
- Mobilização e desmobilização de equipamentos	equip	8	3.514,79	28.118,33
- Em granitos, gnaisses, quartzitos e rochas afins			-	-
- Ø N	m	80	562,37	44.989,32
- Ø N (sondagem em solo)	m	80	140,59	11.247,33
a1- Deslocamento e instalação do equipamento			-	-
- 0 a 200 metros	unid.	8	224,95	1.799,57
- 201 a 500 metros	unid.	8	393,66	3.149,25
- Acima de 500 metros	unid.	8	562,37	4.498,93
b - Sondagem a Percussão			-	-
- Mobilização e desmobilização de equipamentos	equip	8	2.249,47	17.995,73
- Sondagem à percussão com SPT	m	80	42,18	3.374,20
b1- Deslocamento e instalação de equipamento			-	-
- 0 a 200 metros	unid.	8	210,89	1.687,10
- 201 a 500 metros	unid.	8	281,18	2.249,47
- Acima de 500 metros	unid.	8	421,77	3.374,20
3. - SONDAGEM A TRADO (4")	m	80	28,12	2.249,47
4. - POÇOS DE INSPEÇÃO	m	80	112,47	8.997,86
5. - ENSAIOS			-	-
5.1 - Ensaio em solos			-	-
5.1.1 - Unidade Natural	Ens.	8	42,18	337,42
5.1.2 - Densidade Natural	Ens.	8	49,21	393,66
5.1.3 - Limite de Liquidez	Ens.	8	42,18	337,42
5.1.4 - Limite de Plasticidade	Ens.	8	42,18	337,42
5.1.5 - Granulometria por Peneiramento	Ens.	8	49,21	393,66
5.1.6 - Granulometria por Sedimentação	Ens.	8	140,59	1.124,73
5.1.7 - Ensaio compactação Proctor Normal	Ens.	8	70,30	562,37
5.1.8 - Massa Específica Real dos Grãos	Ens.	8	49,21	393,66
5.1.9 - Adensamento Oedométrico	Ens.	8	351,48	2.811,83
5.1.10 - Triaxial (UU) não consolidado não drenado	Ens.	8	402,48	3.219,84
5.1.11 - Triaxial (CU) consolidado - não drenado	Ens.	8	492,07	3.936,57
5.1.12 - Expansão	Ens.	8	84,35	674,84
5.1.14. Infiltração	Ens.	8	112,47	899,79
5.1.15 Ensaio de Perda d'água (05 estágios)	Ens.	8	536,64	4.293,12
5.1.16 - Análise da Areia			-	-
5.1.16.1 Análise Química da Areia	Ens.	8	224,95	1.799,57
5.1.16.2 Mineralogia da Areia	Ens.	8	295,24	2.361,94
5.1.17- Mineralogia	Ens.	8	295,24	2.361,94
5.1.18 - Abrasão "Los Angeles "	Ens.	6	210,89	1.687,10
5.1.22 - Ensaio de infiltração in situ (Le France com carga variável)	Ens.	8	50,00	400,00
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS GEOTÉCNICOS<sup>2</sup></b>			<b>REAIS</b>	<b>162.057,62</b>

1. OS SERVIÇOS GEOTÉCNICOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS INCLUEM OS CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA, LABORATÓRIOS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS NA SUA EXECUÇÃO, BEM COMO DESPESAS FISCAIS E REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO.  
2. TRANSFERIR O CUSTO TOTAL PARA O ITEM CORRESPONDENTE DO QUADRO VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA.

Virgiane da Silva Melo  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



**RESUMO GERAL DA PROPOSTA FINANCEIRA - MODELO 10- F**

FOLHA  
1/1

CONSULTORA :	
<b>OBJETO:</b> Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 02	EDITAL:

<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA FINANCEIRA</b>	<b>R\$ 863.695,42</b>
---	-----------------------

NOME DO INFORMANTE:	QUALIFICAÇÃO:
ASSINATURA:	DATA:

Virgiane da Silva Melo  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1



Comissão Licitação  
Folha nº 077  
Rubrica [assinatura]



**LOTE 03**

SECRETARIA DE ESTADO  
 DA INFRAESTRUTURA,  
 DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



*Somos todos*  
**PARAÍBA**  
 Governo do Estado

**VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA - MODELO 10**

**FOLHA**  
 1/1

<b>CONSULTORA :</b>	
<b>OBJETO:</b> Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 03	<b>EDITAL:</b>

<b>SERVIÇOS PAGOS A PREÇO GLOBAL</b>		
<b>CUSTOS DIRETOS</b>		<b>286.354,57</b>
<b>A- EQUIPE DO PROJETO</b>		
A1-MÃO-DE-OBRA CUJA SUBSTITUIÇÃO EM DIAS DE REPOUSO REM. E FERIADOS NÃO É NECESSÁRIA		196.672,09
A2-MÃO-DE-OBRA NECESSÁRIA TODA A SEMANA SENDO SUBST. EM DIAS DE REPOUSO REM. E FERIADO		
A3-PESSOAL AUTÔNOMO		
<b>C- CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO (*) - TAXA DO ITEM A</b>	30%	<b>59.001,63</b>
<b>D- REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO (*)-TAXA DE (A+B+C)</b>	12%	<b>30.680,85</b>

<b>CUSTOS INDIRETOS</b>		<b>81.991,31</b>
E- VIAGENS E DIÁRIAS (QUADRO PP-III)		15.005,68
F- SERVIÇOS GRÁFICOS (QUADRO PP-IV)		3.300,00
G- DESPESAS GERAIS (QUADRO PP-V)		8.030,76
H- TAXA DE (E+F+G)	12%	3.160,37
I- DESPESAS FISCAIS (16,62% DE A+B+C+D+E+F+G+H)		52.494,50

<b>2 VALOR DOS SERVIÇOS PAGOS A PREÇO GLOBAL</b>	<b>368.345,88</b>
--	-------------------

<b>SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO</b>		
<b>J- SERVIÇOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS</b>		<b>495.349,54</b>
J1-SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		262.697,60
J1-SERVIÇOS GEOTECNICOS		162.057,62
DESPESAS FISCAIS (16,62% DE J)		70.594,32

<b>3 VALOR TOTAL (EM REAIS)</b>	<b>863.695,42</b>
---------------------------------	-------------------

Virgiane da Silva Melo  
 Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
 SEIRHMA  
 Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



**SALÁRIOS E ENCARGOS SOCIAIS - MODELO 10-A**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 03

CATEGORIA FUNCIONAL	QUANTIDADE DE HOMENS X MÊS	SALÁRIO MENSAL (R\$)	TOTAL DE SALÁRIOS (R\$)
	(1)	(2)	(3)=(1)x(2)
<b>PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR</b>			
Eng. Barragista (coordenador)	P2 4,00	18.727,94	74.911,76
Eng. Hidráulico / Hidrologo	P2 1,00	18.727,94	18.727,94
Eng. Geotécnico / Geólogo	P2 1,00	18.727,94	18.727,94
Eng. Estruturalista	P2 0,48	18.727,94	8.989,41
Eng. Eletricitista/Mecânico	P4 0,48	16.777,81	8.053,35
Eng. Ambiental	P4 0,48	16.777,81	8.053,35
Eng. Custos	P4 0,48	16.777,81	8.053,35
Sociólogo	P4 0,40	6.662,27	2.664,91
Arquiteto	P4 0,40	6.046,20	2.418,48
Arquiteto	P4 0,40	16.771,83	6.708,73
Advogado	P4 0,40	8.974,51	3.589,80
Economista	P4 0,40	9.591,83	3.832,73
<b>PESSOAL TÉCNICO</b>			
Desenhista	T4 2,00	3.104,61	6.209,22
Secretária	A2 4,00	4.454,74	17.818,96
Motorista	A2 2,00	3.956,08	7.912,16
<b>TOTAL EM REAIS</b>			<b>196.672,09</b>

OBS: Referência: DNIT set/2019

NOME DO INFORMANTE :

Virgiane da Silva Melo  
Secretária Executiva de Infr. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
 DA INFRAESTRUTURA,  
 DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO  
 AMBIENTE



Virgiane da Silva Melo  
 Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
 SEIRHMA  
 Mat. 167.528-1

VIAGENS E DIÁRIAS - MODELO 10-B

FOLHA  
 1/1

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 03

EDITAL:  
 nº

MEMBRO DA EQUIPE/ FUNÇÃO	ROTEIRO	VIAGENS			DIÁRIAS				
		AÉREAS		TERRESTRES		NÍVEL SUPERIOR		NÍVEL TECNOLÓGICO	
	QUANT.	VALOR	TOTAL	QUANT.	VALOR	TOTAL	QUANT.	VALOR	TOTAL
Engenharia	8	1.523,33	12.186,64				16	176,19	2.819,04
SUBTOTAL EM REAIS			12.186,64						2.819,04
TOTAL EM REAIS									15.005,68

NOME DO INFORMANTE :

QUALIFICAÇÃO :

ASSINATURA

DATA:



**SERVIÇOS GRÁFICOS - MODELO 10-C**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 03

EDITAL:

DISCRIMINAÇÃO	QUANT. DE EXEMPLARES	PREÇOS (R\$)	
		UNITÁRIO	GLOBAL
Impressão de Relatórios	20	150,00	3.000,00
SUBTOTAL EM REAIS			3.000,00
EVENTUAIS (10%)			300,00
<b>TOTAL (REAIS)</b>			<b>3.300,00</b>

NOME DO INFORMANTE :

QUALIFICAÇÃO :

ASSINATURA

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO  
AMBIENTE



*Somos todos*  
**PARAÍBA**  
Governo do Estado

Comissão Licitação  
Folha nº 092  
Rubrica [assinatura]

**DESPESAS GERAIS - Modelo 10-D**

**FOLHA**  
**1/1**

CONSULTORA :

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 03

EDITAL:

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
			UNITÁRIO	GLOBAL
CAMINHONETE - 71 A 115 CV	mês	2,00	3.415,38	6.830,76
Realização de Reuniões com a Comunidade	unidade	4,00	300,00	1.200,00
<b>TOTAL (REAIS)</b>				<b>8.030,76</b>

NOME DO INFORMANTE :

QUALIFICAÇÃO :

ASSINATURA

DATA

*[assinatura]*  
**Virgiane da Silva Melo**  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO

DA INFRAESTRUTURA,

DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO  
AMBIENTESemos todos  
**PARAÍBA**  
Governo do Estado

Comissão Licitação

Folha nº 083

Rubrica

**SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO**  
**SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS - LOTE 03**

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)		OBSERVAÇÕES
			UNITÁRIO	TOTAL	
1- Amarração					
1.1 - Pontos GPS, com receptores de dupla frequência para transporte de coordenadas de vértices do IBGE	Un	8	475,00	3.800,00	
1.2 - Poligonais eletrônicas para transporte de coordenadas tipo IIP (ABNT)	Km	8	646,60	5.172,80	
1.3 - Transporte de cotas (Nivelamento geométrico IIN)	Km	8	239,18	1.913,44	
2- Locação			-	-	
2.1.- Poligonais eletrônicas para locação dos eixos barravéis e sangradouro (ABNT)	Km	8	646,60	5.172,80	
2.2 - Nivelamento geométrico ida e volta classe IIN (ABNT)	Km	8	239,18	1.913,44	
2.3 - Seções transversais, classe IIN	Km	8	203,27	1.626,16	
3 - Cadastro rural			-	-	
3.1 - Cadastro físico, agrícola e jurídico	ha	400	30,36	12.144,00	
4 - Monumentação			-	-	
4.1 - Marcos de concreto (8 x 12 x 60 cm)	un	40	20,95	838,00	
4.2 - Barrotes de madeira (10 x 10 x 50 cm)	un	40	6,90	276,00	
4.3 - Piquetes de madeira (2 x 2 x 20 cm)	un	40	1,52	60,96	
5 - Aerofotogrametria					
5.1- Cobertura Aerofogramétrica	ha	400	543,45	217.380,00	
5.2- Elaboração de Carta Planialtimétrica	ha	400	31,00	12.400,00	
<b>TOTAL<sup>2</sup></b>			<b>REAIS</b>	<b>262.697,60</b>	

- OS SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS INCLUEM OS CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA, LABORATÓRIOS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS NA SUA EXECUÇÃO, BEM COMO DESPESAS FISCAIS E REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO.
- TRANSFERIR O CUSTO TOTAL PARA O ITEM CORRESPONDENTE DO QUADRO VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA.
- ESPECIFICAR A MOEDA.

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



Comissão Licitação  
Folha nº 084  
Rubrica

**SERVIÇOS PAGOS A PREÇO UNITÁRIO**  
**SERVIÇOS GEOTÉCNICOS - LOTE 03**

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
			UNITÁRIO	TOTAL
<b>Serviços Geotécnicos</b>				
1. - Sondagem Mista				
a - Sondagem Rotativa				
- Mobilização e desmobilização de equipamentos	equip	8	3.514,79	28.118,33
- Em granitos, gnaisses, quartzitos e rochas afins			-	-
- Ø N	m	80	562,37	44.989,32
- Ø N (sondagem em solo)	m	80	140,59	11.247,33
a1- Deslocamento e instalação do equipamento			-	-
- 0 a 200 metros	unid.	8	224,95	1.799,57
- 201 a 500 metros	unid.	8	393,66	3.149,25
- Acima de 500 metros	unid.	8	562,37	4.498,93
b - Sondagem a Percussão			-	-
- Mobilização e desmobilização de equipamentos	equip	8	2.249,47	17.995,73
- Sondagem à percussão com SPT	m	80	42,18	3.374,20
b1- Deslocamento e instalação de equipamento			-	-
- 0 a 200 metros	unid.	8	210,89	1.687,10
- 201 a 500 metros	unid.	8	281,18	2.249,47
- Acima de 500 metros	unid.	8	421,77	3.374,20
3. - SONDAGEM A TRADO (4")	m	80	28,12	2.249,47
4. - POÇOS DE INSPEÇÃO	m	80	112,47	8.997,86
5. - ENSAIOS			-	-
5.1 - Ensaio em solos			-	-
5.1.1 - Unidade Natural	Ens.	8	42,18	337,42
5.1.2 - Densidade Natural	Ens.	8	49,21	393,66
5.1.3 - Limite de Liquidez	Ens.	8	42,18	337,42
5.1.4 - Limite de Plasticidade	Ens.	8	42,18	337,42
5.1.5 - Granulometria por Peneiramento	Ens.	8	49,21	393,66
5.1.6 - Granulometria por Sedimentação	Ens.	8	140,59	1.124,73
5.1.7 - Ensaio compactação Proctor Normal	Ens.	8	70,30	562,37
5.1.8 - Massa Específica Real dos Grãos	Ens.	8	49,21	393,66
5.1.9 - Adensamento Oedométrico	Ens.	8	351,48	2.811,83
5.1.10 - Triaxial (UU) não consolidado não drenado	Ens.	8	402,48	3.219,84
5.1.11 - Triaxial (CU) consolidado - não drenado	Ens.	8	492,07	3.936,57
5.1.12 - Expansão	Ens.	8	84,35	674,84
5.1.14. Infiltração	Ens.	8	112,47	899,79
5.1.15 Ensaio de Perda d'água (05 estágios)	Ens.	8	536,64	4.293,12
5.1.16 - Análise da Areia			-	-
5.1.16.1 Análise Química da Areia	Ens.	8	224,95	1.799,57
5.1.16.2 Mineralogia da Areia	Ens.	8	295,24	2.361,94
5.1.17- Mineralogia	Ens.	8	295,24	2.361,94
5.1.18 - Abrasão "Los Angeles "	Ens.	8	210,89	1.687,10
5.1.22 - Ensaio de infiltração in situ (Le France com carga variável)	Ens.	8	50,00	400,00
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS GEOTÉCNICOS<sup>2</sup></b>			<b>REAIS</b>	<b>162.057,82</b>

1. OS SERVIÇOS GEOTÉCNICOS PAGOS A PREÇOS UNITÁRIOS INCLUEM OS CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA, LABORATÓRIOS, EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS NA SUA EXECUÇÃO, BEM COMO DESPESAS FISCAIS E REMUNERAÇÃO DE ESCRITÓRIO.  
2. TRANSFERIR O CUSTO TOTAL PARA O ITEM CORRESPONDENTE DO QUADRO VALOR DA PROPOSTA FINANCEIRA.

Virgínia da Silva Melo  
Secretaria Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA,  
DOS RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



Comissão Licitação  
Folha nº 085  
Rubrica

RESUMO GERAL DA PROPOSTA FINANCEIRA - MODELO 10- F

FOLHA  
1/1

CONSULTORA :

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 03

EDITAL:

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA FINANCEIRA**

**R\$ 863.695,42**

NOME DO INFORMANTE:

QUALIFICAÇÃO:

ASSINATURA:

DATA:

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretaria Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 01

**CRONOGRAMA FISICO/FINANCEIRO**

DESCRIÇÃO	ESTIMATIVO POR BARRAGEM	VALOR (RS)	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04
ESTUDO PRELIMINAR E DE VIABILIDADE	16.363,39	49.090,17	49.090,17			
ANTEPROJETO	21.817,85	65.453,55	45.817,49	19.636,07		
PROJETO BÁSICO	32.726,78	98.180,33		29.454,10	68.726,23	
PROJETO EXECUTIVO	27.272,31	81.816,94			24.545,08	57.271,86
RELATÓRIO FINAL	10.908,93	32.726,78				32.726,78
SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	76.589,48	229.768,45	114.884,23	114.884,23		
SERVIÇOS GEOTÉCNICOS	47.247,90	141.743,70	42.523,11	42.523,11	56.697,48	
<b>TOTAL</b>						
<b>TOTAL ACUMULADO</b>			252.314,99	206.497,50	149.968,79	89.998,64
<b>% TOTAL</b>			252.314,99	458.812,49	608.781,28	698.779,92
<b>% TOTAL ACUMULADO</b>	232.926,64	698.779,92	36,11%	29,55%	21,46%	12,88%
			36,11%	65,66%	87,12%	100,00%

\*Os serviços topográficos e geotécnicos serão pagos a preço unitário, com isso os valores podem variar por barragem.

Comissão Licitação  
Folha nº 097  
Rubrica

Virgiane da Silva Melo  
Secretária Executiva de Início e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat 167.528-1

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 02

**CRONOGRAMA FISICO/FINANCEIRO**

DESCRIÇÃO	ESTIMATIVO POR BARRAGEM	VALOR (RS)	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04
ESTUDO PRELIMINAR E DE VIABILIDADE	13.812,97	55.251,88	55.251,88			
ANTEPROJETO	18.417,29	73.669,18	51.568,42	22.100,75		
PROJETO BÁSICO	27.625,94	110.503,76		33.151,13	77.352,63	
PROJETO EXECUTIVO	23.021,62	92.086,47			27.625,94	64.460,53
RELATÓRIO FINAL	9.208,65	36.834,59				36.834,59
SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	76.589,49	306.357,94	153.178,97	153.178,97		
SERVIÇOS GEOTÉCNICOS	47.247,90	188.991,60	56.697,48	56.697,48	75.596,64	
<b>TOTAL</b>			316.696,76	265.128,33	180.575,22	101.295,12
<b>TOTAL ACUMULADO</b>			316.696,76	581.825,09	762.400,30	863.695,42
<b>% TOTAL</b>			36,67%	30,70%	20,91%	11,73%
<b>% TOTAL ACUMULADO</b>			36,67%	67,36%	88,27%	100,00%

\*Os serviços topográficos e geotécnicos serão pagos a preço unitário, com isso os valores podem variar por barragem.

Virgiane da Silva Melo  
Secretaria Executiva de Licitação e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

*Handwritten signature/initials*

Comissão Licitação  
Folha nº 089  
Rubrica

*Handwritten signature/initials*

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para elaboração de projetos executivos de barragens de múltiplo uso no estado da Paraíba - LOTE 03

**CRONOGRAMA FISICO/FINANCEIRO**

DESCRIÇÃO	ESTIMATIVO POR BARRAGEM	VALOR (RS)	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04
ESTUDO PRELIMINAR E DE VIABILIDADE	13.812,97	55.251,88	55.251,88			
ANTEPROJETO	18.417,29	73.669,18	51.568,42	22.100,75		
PROJETO BÁSICO	27.625,94	110.503,76		33.151,13	77.352,63	
PROJETO EXECUTIVO	23.021,62	92.086,47			27.625,94	64.460,53
RELATÓRIO FINAL	9.208,65	36.834,59				36.834,59
SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	76.589,49	306.357,94	153.178,97	153.178,97		
SERVIÇOS GEOTÉCNICOS	47.247,90	188.991,60	56.697,48	56.697,48	75.596,64	
<b>TOTAL</b>			<b>316.696,76</b>	<b>265.128,33</b>	<b>180.575,22</b>	<b>101.295,12</b>
<b>TOTAL ACUMULADO</b>			<b>316.696,76</b>	<b>581.825,09</b>	<b>762.400,30</b>	<b>863.695,42</b>
<b>% TOTAL</b>			<b>36,67%</b>	<b>30,70%</b>	<b>20,91%</b>	<b>11,73%</b>
<b>% TOTAL ACUMULADO</b>			<b>36,67%</b>	<b>67,36%</b>	<b>88,27%</b>	<b>100,00%</b>

\*Os serviços topográficos e geotécnicos serão pagos a preço unitário, com isso os valores podem variar por barragem.

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1

Comissão Licitação  
Folha nº 089  
Rubrica \_\_\_\_\_

Compromissado no Orçamento de Investimento 2021, conforme dados a seguir:

<b>Contrato/Processo</b>	2196/2020-8	<b>PUBLICAÇÃO DO PROCESSO LICITATÓRIO, REFERENTE A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE BARRAGENS DE MULTIPLA USO NO ESTADO DA PARAÍBA.</b>
<b>Fonte:</b>	100	
<b>Descrição da fonte:</b>	ESTADO	
<b>Natureza:</b>	3390.35	
<b>Classificação:</b>		
<b>Cód da despesa/Programa:</b>	18.544.5003.4369.287 – FR 100	
<b>Solicitante/Aplicação:</b>	SEIRHMA	
<b>Elemento da Despesa:</b>		
<b>Centro de Custo:</b>		
<b>Unidade de Negócio</b>		
<b>Localidade:</b>		
<b>Valor: FONTE 100</b>	R\$ 1.900.000,00	
	<hr/>	
	R\$ 1.900.000,00	
<b>Data: 20.01.2021</b>		
<b>Orçamento 2021</b>	R\$ 1.900.000,00	

  
DEUSDETE QUEIROGA FILHO

Secretaria de Estado da Infraestrutura, Recursos Hídricos e d Meio Ambiente

SEIRHMA

*Virgiane da Silva Melo*  
Secretária Executiva de Infra. e Recursos Hídricos  
SEIRHMA  
Mat. 167.528-1