



**ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**TOMADA DE PREÇO 011/2018**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE REFORMA NO PRÉDIO ONDE FUNCIONA O SERVIÇO DE CONVIVÊNCIA E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS REVIVER II, SITUADO NO BAIRRO DO RENASCER III NO MUNICÍPIO DE CABEDELLO.**



**ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO  
Comissão Permanente de Licitação**

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇO 011/2018**

A Prefeitura Municipal de Cabedelo, através da Comissão Permanente de Licitação, situada na Rua Benedito Soares da Silva, 131, Monte Castelo, na Cidade de Cabedelo, Estado da Paraíba, Fone: (83) 3250 3121, torna público que por determinação do Sr. Prefeito do município e através da Comissão Permanente de Licitação - C.P.L, designada pela Portaria GP nº. 040/2018 de 02 de Janeiro de 2018, **realizará licitação, às 11:00 hs do dia 24 de Julho de 2018, na modalidade Tomada de Preço**, no regime de execução de empreitada por preço unitário, do tipo “menor preço global”, para Contratação de empresa, conforme discriminação abaixo:

**1.0 – DO SUPORTE LEGAL**

1.1 – Esta licitação reger-se-á pela Lei Federal nº 8.666 de 21/06/93 e demais legislações pertinentes, que ficam fazendo parte integrante desta Tomada de preço, independentemente de transcrição.

**2.0 – DO OBJETIVO DA LICITAÇÃO**

2.1 – O objeto da licitação é a escolha da proposta, de menor preço global, para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE REFORMA NO PRÉDIO ONDE FUNCIONA O SERVIÇO DE CONVIVÊNCIA E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS REVIVER II, SITUADO NO BAIRRO DO RENASCER III NO MUNICÍPIO DE CABEDELLO**. Os serviços serão executados conforme projetos, especificações, técnicas, normas do edital / contrato e demais orientações da Secretaria de Infraestrutura.

**2.1- DO VALOR**

2.2 – O valor total estimado para a execução do objeto é de **R\$ 80.386,40 (oitenta mil, trezentos e oitenta e seis reais e quarenta centavos)**

**3.0- DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO**

3.1- Poderão participar da presente Licitação:

a) As Empresas com atividades específicas do ramo e que atendam as condições deste Edital, inclusive as relativas a qualificação técnica.

b) Não tenha sido declarado inidôneo, pela Autoridade competente, para licitar ou contratar com a Administração Pública Municipal.

**c) Os licitantes devidamente cadastrados em qualquer órgão da Administração Pública ou, ainda, os que atenderem a todas as condições para cadastramento até o terceiro dia anterior à data prevista para a abertura do certame, cuja regularidade será observada mediante apresentação do Certificado de Cadastro de Fornecedores.**

3.2 – Se ficarem conhecidos posteriormente fatos que gerem ilegalidade(s), a(s) proposta(s) classificada(s) terá(ão) seu(s) contrato(s) desadjudicado(s), isto sem prejuízo das demais sanções previstas em Lei.

3.3 – Não será permitida a participação de interessados sob a forma de consórcio e/ou grupo de empresas.

3.4 – A empresa interessada em participar deste Certame apresentará, exclusivamente, os documentos requeridos neste Edital, os quais deverão ser encaminhados nos respectivos envelopes: 01 – HABILITAÇÃO, 02 - PROPOSTA COMERCIAL, devidamente lacrados, não se considerando quaisquer outros documentos e ou envelopes não solicitados.

3.5 – Para as Microempresas e Empresas de Pequeno Porte , deverá ser apresentada Comprovação de que o licitante se enquadra nos termos do Art. 3º da Lei Complementar nº. 123, de 14 de dezembro de 2006, **no ato da entrega dos envelopes de documentação de habilitação**, a mesma quando for considerada microempresa ou empresa de pequeno porte, receberá tratamento diferenciado na forma definida pela legislação vigente; tal comprovação será feita mediante **declaração expressa assinada pelo responsável legal da empresa devidamente habilitado com firma reconhecida por cartório competente, em conjunto com a Certidão Simplificada emitida pela JUNTA COMERCIAL DO ESTADO da sede do licitante**, expedida no máximo com 30 (trinta) dias da data prevista para abertura das propostas. A ausência da referida declaração não é suficiente motivo para impedir a participação do licitante, apenas perderá, durante o presente certame, o direito ao tratamento diferenciado e simplificado dispensado a ME ou EPP, previsto na Lei Complementar 123/06.

3.5.1 - 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.

3.5.2 - A declaração falsa relativa à condição de enquadramento da licitante como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, nos termos da Lei Complementar nº123, de 2006, implicará na aplicação das sanções previstas neste Edital, sem prejuízo das demais cominações legais.

3.5.3– 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 nº 123/2006.

3.5.4 – 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.

3.5.5 - 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.

3.6 – Não poderão participar os interessados que se encontrem sob o regime falimentar, empresas estrangeiras que não funcionem no país, nem aqueles que tenham sido declarados inidôneos para licitar ou contratar com a Administração Pública ou que estejam cumprindo a sanção de suspensão do direito de licitar e contratar com o ORC.(órgão realizador do certame)

3.7 – Não serão aceitos envelopes Documentação e Propostas de Preços enviados via postal. Hipótese em que os respectivos envelopes não serão aceitos e o licitante, portanto, desconsiderado para efeito de participação no certame.

3.8 –Não poderão participar empresas que estejam suspensas de licitar e impedidas de contratar com a Prefeitura Municipal do Cabedelo / PB ou que estejam impedidas ou tenham sido declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública

3.9 - Não poderão participar empresas 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;

**3.10 - Não poderão participar empresas cujos dirigentes, gerentes, sócios, responsáveis legais ou técnicos, membros de conselho técnico, consultivo, deliberativo ou administrativo, sejam servidores públicos ou ocupantes de cargo comissionado do quadro da Prefeitura Municipal do Cabedelo/PB;**

3.11 - Não poderão participar quaisquer interessados que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;

3.12 – Quando observada a ocorrência da entrega apenas dos envelopes junto a Comissão, sem a permanência de representante credenciado na respectiva sessão pública, é facultado ao licitante, não sendo condição para sua habilitação, a inclusão no envelope Documentação, da declaração expressa de renunciar ao direito de interpor recurso e ao prazo correspondente relativo à Fase de Habilitação, concordando com o prosseguimento do certame, previsto no Art. 43, III, da Lei 8.666/93.

3.13 – Para o credenciamento deverão ser apresentados os seguintes documentos:

3.13.1 – Tratando-se do representante legal: o instrumento constitutivo da empresa na forma da lei, quando for o caso, devidamente registrado no órgão competente, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura;

3.13.2 – Tratando-se de procurador: a procuração por instrumento público ou particular da qual constem os necessários poderes para, firmar declarações, desistir ou apresentar as razões de recurso e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame; acompanhada do correspondente instrumento de constituição da empresa, quando for o caso, que comprove os poderes do mandante para a outorga. Caso a procuração seja particular, deverá ter firma reconhecida por cartório competente.

3.13.3 – O representante legal ou procurador deverá identificar-se exibindo documento oficial que contenha foto.

3.13.4 – Estes documentos deverão ser apresentados - antes do início da sessão pública - em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou membro da Comissão.

3.13.5 – A não apresentação ou ainda a incorreção insanável de qualquer dos documentos de credenciamento impedirá a participação ativa do representante do licitante no presente certame. Esta ocorrência não inabilitará o concorrente, apenas perderá o direito a manifestar-se nas correspondentes fases do processo licitatório.

3.13.6- Todos os documentos que integram o CREDENCIAMENTO e a HABILITAÇÃO, deverão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente, ou membros da Comissão de Licitação.

**3.13.7 - A autenticação dos documentos, quando realizada pelos membros da Comissão de Licitação, deverá acontecer em até 24 (vinte e quatro) horas antes da abertura do certame.**

3.14 – A participação na licitação implica na aceitação integral do ato convocatório, bem como na observância dos regulamentos e normas técnicas aplicáveis.

**3.15 – Todos os documentos de natureza técnica, quando solicitados, inclusive plano de trabalho, organização das instalações do canteiro de obras, (“lay out” e demais representações gráficas), dimensionamento do pessoal técnico especializado,**

**equipamentos e aparelhamentos, orçamentos, cronogramas, deverão ser devidamente assinados pelo Responsável Técnico da licitante, acompanhado do carimbo contendo nome e o nº do registro no CREA do profissional aludido.**

#### **4.0 – DA VISITA TÉCNICA**

4.1 - Antes de apresentar sua proposta, a licitante deverá analisar os projetos e todos os documentos do Edital, devendo vistoriar os locais dos serviços, executando todos os levantamentos necessários ao desenvolvimento de seus trabalhos, de modo a não incorrer em omissões, as quais não poderão posteriormente ser alegadas em favor de eventuais pretensões de acréscimo de preços ou de qualquer alteração contratual.

4.2 – As licitantes deverão fazer a visita técnica, ao local das obras e serviços, **através de seu(s) responsável (eis) técnico(s), formalmente designado(s)** e se inteirar oficialmente dos serviços a serem executados, de modo que a formulação de sua proposta cubra todos os custos decorrentes de sua execução, e obter todas as informações necessárias. A declaração deverá ser emitida pela licitante, na forma do ANEXO 4, a qual integrará os documentos de habilitação.

4.3 - A PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO, através da Secretaria de Infraestrutura, coloca-se à disposição para agendamento do acompanhamento da visita à obra, se assim desejar o licitante, que deverá ser agendada em horário comercial, pessoalmente ou através dos fones **(0\*\*83) 3250-3113**, a partir da publicação oficial da licitação e será realizada até o 2º (SEGUNDO) dia que anteceder à data de abertura da sessão pública de recebimento das propostas.

4.4 - Todos os custos associados com a visita ao local dos serviços serão arcados integralmente pelos próprios licitantes.

#### **5.0 - INTERPRETAÇÃO E ESCLARECIMENTOS:**

5.1 – O licitante deverá examinar todas as instruções, modelos, condições e especificações que integram os documentos do certame, os quais constituem a única fonte de informação para a preparação da proposta. Se o licitante deixar de atender quaisquer das condições estabelecidas nos documentos de licitação ou apresentar uma proposta que não se adeque substancialmente, em todos os seus aspectos a estes documentos, correrá o risco de frustrar sua participação.

5.2 – Qualquer licitante que tenha adquirido os documentos da licitação, bem como qualquer cidadão, poderá solicitar esclarecimentos sobre os mesmos junto a CPL, pessoalmente no endereço apresentado no preâmbulo, no horário das 08:00hs às 14:00hs.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO/PB.  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
FONE: 083 3250 3121

#### **6.0 - DO PRAZO PARA EXECUÇÃO**

6.1- O prazo máximo para execução das obras desta Tomada de Preço será de até 120 **(cento e vinte) dias**, inclusive mobilização, contados a partir da emissão da ordem de serviço pela Contratante.

6.2 - Os prazos de início, de conclusão e entrega das obras admitem ser prorrogados a critério da **PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO**, fundada em conveniência administrativa, desde que ocorra algum dos motivos a seguir:

6.2.1 - Paralisações por motivo de força maior ou casos fortuitos.

6.2.1.1 - Definem-se como circunstâncias de força maior, acontecimentos imprevistos tais como: greve, atos de sabotagem, guerras, bloqueios, tumultos, comoções públicas, epidemias, terremotos, tempestades, inundações, explosões e quaisquer outras ocorrências similares ou equivalentes, que fiquem além do controle de qualquer das partes.

6.2.2 - Alteração do projeto e/ou especificações técnicas pela PMC.

6.2.3 - Aumento ou diminuição dos serviços, previstos na planilha de quantitativos, devendo a prorrogação ou antecipação do prazo ser proporcional à variação dos serviços.

6.2.4 - Superveniência de fato excepcional e imprevisível, inclusive ocorrência de chuvas fortes, que altere fundamentalmente as condições de execução.

6.2.5 - Impedimento da execução do contrato, por fato ou ato de terceiros, reconhecido pela PMC, em documento contemporâneo à sua ocorrência.

6.3 - Toda alteração de prazo deverá ser justificada por escrito e previamente autorizada pela PMC.

## **7.0 - DA DOTAÇÃO**

7.1 - Os recursos para fazer face às despesas de execução das obras e serviços, correrão por conta dos Recursos do Município - Dotação Orçamentária assim discriminada:

**Unidade Orçamentária: 02.120 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL/FMAS**

**Projeto Atividade: 08.244.2037.2063 - Proteção Social Básica**

**Elemento de Despesa: 3390.30 - Material de Consumo**

**3390.39 - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica**

**4090.51 - Obras e Instalações**

**Fonte de Recurso: 029 - Transferência de Recursos do FNAS**

## **8.0 - DA APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO E DAS PROPOSTAS:**

8.1 - Os documentos e as propostas deverão estar organizados em dois envelopes lacrados:

ENVELOPE 1 - DOCUMENTO DE HABILITAÇÃO

ENVELOPE 2 - PROPOSTA COMERCIAL.

8.1.1 – O licitante deverá apresentar qualificação completa da empresa e do representante legal, bem como: telefones, fax, e-mail e quaisquer outras informações que facilitem a comunicação entre a PMC e Licitantes. **A não observância deste item não implicará em inabilitação**

## **8.2 - HABILITAÇÃO**

8.2.1- A habilitação far-se-á mediante a apresentação dos documentos relacionados abaixo, apresentados em 01 (uma) via originais ou autenticadas, perfeitamente legíveis, ordenados, numerados e rubricados pelo representante legal do Licitante ou por seu procurador, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, contendo em destaque o seguinte.

NOME DA PROPONENTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO  
TOMADA DE PREÇO 011/2018  
ENVELOPE Nº 01 – HABILITAÇÃO

### **8.2.2 - HABILITAÇÃO JURÍDICA**

Para habilitação jurídica o licitante deverá apresentar os seguintes documentos:

8.2.2.1 - Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e última alteração em vigor, devidamente consolidado, registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades

por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores, através da cópia autenticada do D.O.E e, finalmente, no caso de sociedades civis inscrição do ato constitutivo, acompanhada de prova da Diretoria em exercício, em conjunto com os documentos dos respectivos sócios.

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

8.2.2.3- Apresentar Cadastro de Fornecedor nos termos da alínea “c”, do subitem 3.1 do edital.

8.2.2.4 - Prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);

### **8.2.3 - REGULARIDADE FISCAL**

8.2.3.1 - Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente a seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.2.3.2 - Prova de regularidade para com a Fazenda Federal (Certidão de Quitação de Tributos e Certidão Quanto a Dívida Ativa da União e Seguridade Social), Estadual e Municipal da sede do licitante;

8.2.3.3 - Prova de regularidade com o FGTS;

8.2.3.4 – Certidão Negativa de Débitos Trabalhista ( Art. 3º Lei 12.440/2011)

### **8.2.4 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

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

8.4.1.1 - Inscrição ou registro no CREA - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU, da sede da licitante.

8.4.1.2 - **Comprovação de Capacidade Técnico-Operacional** para desempenho do objeto desta licitação ou similar, que deverá ser demonstrada através da apresentação de atestado(s), **em nome da Licitante**, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente registrado(s) nas entidades profissionais competentes, **sendo vedada a apresentação de Atestados expedidos pela própria licitante ou empresa que integre o mesmo grupo econômico, sob pena de inabilitação.**

8.4.1.3 – **Comprovação de Capacidade Técnico-Profissional** de que possui em seu quadro permanente, até a data da recepção dos envelopes, **Engenheiro Civil ou outro(s) devidamente reconhecido(s) pela entidade competente**, conforme o caso, que sejam responsáveis técnicos da empresa, detentor (es) de Atestado(s) de Responsabilidade Técnica por execução de serviços com características similares ao objeto licitado, os quais se responsabilizarão pelo gerenciamento dos serviços, não sendo permitido que os referidos profissionais façam parte do quadro societário ou de empregados de outras empresas que estejam participando do certame, sob pena de inabilitação.

8.4.2 – A comprovação de que os profissionais indicados pertencem ao quadro permanente da empresa licitante, dar-se-á através do ato constitutivo da empresa ou suas alterações, no caso dos profissionais serem sócios da mesma. Sendo contratados da licitante, a comprovação será através da Carteira de Trabalho (CTPS) ou Contrato de Prestação de Serviços, devidamente registrado no Cartório de Registro de Títulos e Documentos.

8.4.3 - Os profissionais indicados pelo licitante para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional de que trata o objeto da licitação, deverão participar da obra ou serviço objeto da licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada **Prefeitura Municipal do Cabedelo / PB.**

**8.4.4 - Para efeito desta TOMADA DE PREÇOS, QUANTO AO(S) ATESTADO(S) TÉCNICO-PROFISSIONAL(AIS) E TÉCNICO-OPERACIONAL serão consideradas “obras de características similares” e/ou as que apresentem características idênticas ao objeto licitado.**

8.4.5. - Comprovação de acervo técnico do profissional indicado no subitem 8.4.1.3 e acervo técnico operacional indicado no subitem 8.4.1.2, mediante Certidão de Acervo Técnico (CAT), emitida pelo CREA, para execução de obra ou serviço, características semelhantes e de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto licitado.

8.4.6 – Os Atestados e/ou as Certidões apresentadas deverão conter: o nome do contratado e do contratante; identificação do contrato (tipo ou natureza da obra); e a discriminação dos serviços executados com as respectivas quantidades.

8.4.7 - Serão admitidos os atestados de obras e/ou serviços de complexidade operacional ou tecnológica equivalente ou superior ao objeto da licitação, conforme dispõe § 3º do Art. 30 da Lei 8.666/93.

8.4.8 - Somente serão aceitos atestados e/ou certidões fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente certificados pelo CREA ou CAU.

8.4.9 - A empresa deverá indicar a equipe técnica com a qualificação dos membros, acompanhada da declaração expressa de cada um, se comprometendo a permanecer à frente dos serviços até a sua conclusão,

**8.4.10 - Declaração, conforme modelo anexo a este Edital, de que o licitante, por intermédio de representante legalmente designado e devidamente qualificado para esse fim, vistoriou os locais onde será realizada a obra, e de que recebeu todos os documentos, bem como de que tomou conhecimento de todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação, à luz do que preconiza a Lei 8.666/93, condição esta obrigatória à participação no processo licitatório, sob pena de inabilitação,**

8.4.11- Se a licitante entender ser necessário o acompanhamento por profissional do quadro técnico da PMC, este deverá ser agendado até 01 (um) dia útil antes da data de abertura da licitação, mediante agendamento prévio, através do telefone (83) 3250-3113, Secretaria de Infraestrutura.

8.4.12 - A licitante deverá apresentar as seguintes declarações: de que não utiliza mão-de-obra direta ou indireta de menores; de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, conforme o parágrafo 2º, art.32 da Lei 8.666/93; de que recebeu todas as informações, documentos e condições necessárias ao atendimento do objeto desta licitação; de que aceita todas as condições impostas pelo edital e anexos. Este documento deverá ser devidamente assinado pelo responsável legal.

**8.4.13 - As declarações e anexos deverão conter o nome por extenso e assinatura do responsável legal e, quando for o caso, deverá conter assinatura conjunta do responsável técnico da licitante. A Comissão rejeitará os documentos que não forem assinados por responsáveis legalmente designados;**

8.4.14 – A não apresentação das declarações contidas nos **subitens 8.4.10 , 8.4.11, 8.4.12, 8.4.13 e 8.4.15**, acarretará a inabilitação do licitante.

8.4.15 - Declaração do licitante de que recebeu todos os documentos necessários ao esclarecimento de sua participação no certame e de que tomou conhecimento de todas as informações para o cumprimento das obrigações objeto desta.

## **8.2.5 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA:**



**8.2.5.1 Certidão negativa de Falência ou Concordata, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa Jurídica, emitida nos últimos 30 (Trinta)dias, contados da data prevista para o recebimento dos envelopes e declaração do foro de sua sede, indicando quais os Cartórios ou Ofícios de Registro que controlam a distribuição de falência e concordata.**

**8.2.5.2** Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei e devidamente Registrado, 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:

**8.2.5.3** O balanço patrimonial deverá estar assinado por contador ou por outro profissional equivalente, **devidamente registrado** no Conselho Regional de Contabilidade;

**8.2.5.4** 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;

**8.2.5.5** Na hipótese de ser o licitante Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, a licitante deverá apresentar Certidão Simplificada da Junta Comercial;

**8.2.5.6** A análise da situação financeira do licitante será avaliada pelo(s) Índice (s) de **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:

$$ET = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}{\text{Ativo Total}}$$

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

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

**8.2.5.7** - O balanço patrimonial deverá estar assinado por contador ou por outro profissional equivalente, **devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade**.

**8.2.5.8** – A não apresentação das demonstrações contábeis ou apresentadas em afronta as Normas Brasileiras de Contabilidade NBC's, do Conselho Federal de Contabilidade, acarretará a inabilitação da licitante.

**8.2.5.9** - As firmas constituídas neste ano deverão comprovar a boa situação financeira, através da apresentação do Balanço de Abertura, registrado na Junta Comercial e índices financeiros, observadas as formalidades legais ditadas pelas Normas Brasileiras de Contabilidade.

**8.2.5.10** – As Certidões que não expressarem o prazo de validade será considerado o de 90 (noventa) dias antes, contados da data da sua apresentação.

## **9.0 - DA PROPOSTA COMERCIAL**

9.1 - A documentação abaixo relacionada, integrará a Proposta Comercial, e deverá ser apresentada no envelope nº 2, em 01 (uma) via, devidamente lacrado, encadernadas em separado, enumeradas, contendo no anverso a denominação da concorrente e em destaque:

NOME DA PROPONENTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO  
TOMADA DE PREÇO 011/2018  
ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA

9.1.1 - No envelope referente à proposta comercial devem constar os seguintes documentos:

a) A **PROPOSTA** deverá ser elaborada em papel próprio do Licitante contendo o valor global dos serviços em R\$ (reais) em algarismo e por extenso, sem rasuras, emendas ou entrelinhas, prazo de validade da proposta, prazo de execução, devidamente assinada pelo seu representante legal.

b) **QUADRO DE QUANTITATIVOS E PREÇOS**, 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.

b.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.

b.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.

b.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.

b.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.

b.5) Os preços unitários e global não poderão ser superiores aos constantes na planilha orçamentária da **Prefeitura Municipal do Cabedelo /PB**

c) **QUADRO DEMONSTRATIVO DA TAXA DE BDI (Bônus e Despesas Indiretas) - será apresentada a composição dos percentuais utilizados, preferencialmente, adotando a metodologia do CREA/PB e conforme modelo apresentado no ANEXO deste Edital.**

A licitante não poderá ultrapassar o limite do percentual final do BDI utilizado pela **Prefeitura Municipal do Cabedelo /PB**

d) **QUADRO DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SOCIAIS, 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.**

e) **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**, em modelo fornecido pela **Prefeitura Municipal do Cabedelo /PB**, demonstrando:

e.1) Pelo sistema de barras, a evolução física da execução de cada item e/ou sub-item de serviços;

e.2) Percentagens entre o valor global de cada item e o valor correspondente ao período de execução do item, compatibilizados com o cronograma físico;

e.3) Valores mensais do faturamento previsto;

e.4) Valores acumulados do faturamento previsto, ao longo da execução da obra.

**f) DA COMPOSIÇÃO DE PREÇOS**

**f.1) O licitante deverá apresentar a Composição de Preços para todos os itens, que será submetida ao setor competente para análise quando necessário, sendo desclassificadas as empresas: Que não a apresentarem; Que utilizarem percentuais de BDI e Encargos Sociais divergentes do informado na planilha de quantitativos e àquelas que não demonstrem que os preços são coerentes com os de mercado, onde os coeficientes de produtividade sejam compatíveis com a execução do contrato.**

**f.2) Ao elaborar sua Composição, a licitante deverá considerar os insumos e coeficientes de produtividade adotados pelo sistema SINAPI/CAIXA.**

**f.3) Caso o serviço não esteja contido no referido sistema, adotar o SICRO/DNIT ou PINI, obedecendo à sequência de escrita anteriormente.**

**f.4) 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.**

9.1.2 - Os documentos, referentes às **alíneas de “a” a “f” do item 9.1.1** 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.

9.1.3 - Caso o serviço não esteja contido no referido sistema, adotar o SICRO/DNIT ou PINI, ou ainda outro reconhecido como de referência obedecendo à sequência de escrita anteriormente.

9.1.4 - 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.

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

## **9.2 - DA DESCLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS**

9.2.1 -Serão desclassificadas as Licitantes cujas propostas não satisfaçam as exigências do edital, bem como:

9.2.2 - As propostas com valor global superior ao orçamento da PMC

9.2.3 – Com valores superiores aos preços unitários do orçamento da PMC, ou com preços unitários, manifestamente inexequíveis ou nitidamente majorados.

9.2.4 - Para os efeitos do disposto no item anterior, consideram-se manifestamente inexequíveis, as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (Setenta por cento) do menor dos seguintes valores:

a) média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (Cinquenta por cento) do orçamento básico da PMC;

9.2.5 - Dos licitantes classificados na forma do item anterior cujo valor global da proposta seja inferior a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem as alíneas “a” e “b”, será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas neste edital, igual a diferença entre o valor resultante do item anterior e o valor da proposta apresentada.

9.2.6 - De igual modo, serão desclassificadas as propostas que não apresentarem cotação de preços unitários para todos os itens da planilha de quantidades fornecida por este Órgão.

9.2.7 – Fica estabelecido que havendo divergência de preços unitários para um mesmo serviço prevalecerá o de menor valor.

## **10.0 - DA ORDEM DOS TRABALHOS**

10.1- No dia, hora e local previstos no preâmbulo deste Edital, será instalada a sessão para recepção da credencial e recebimento dos envelopes de HABILITAÇÃO e PROPOSTA COMERCIAL, e dos seus respectivos julgamentos.

10.2 - Serão convidadas as empresas para entrega dos envelopes, oportunidade em que deverá ser comprovado o credenciamento.

10.3 - Recebidos os envelopes Habilitação e Proposta Comercial, a Comissão procederá a abertura do envelope nº 1( Habilitação), analisará e rubricará os elementos nele contidos e colocará em seguida à disposição dos licitantes para análise e rubrica. Se a Comissão assim preferir poderá dar o resultado da habilitação numa nova reunião ou por publicação no DOE.

10.4 - Após análise dos documentos e se todos os licitantes estiverem presentes, o presidente da CPL poderá proferir, na mesma sessão, o julgamento da fase de habilitação. Ocorrendo a renúncia expressa ao direito de interpor recurso, será dado prosseguimento ao certame com a abertura dos envelopes de nº 2.

10.5 - A CPL somente procederá a abertura dos envelopes Proposta Comercial dos licitantes confirmados habilitados, após o transcurso do prazo recursal ou havendo desistência expressa devidamente consignada em ATA, devolvendo os envelopes de Proposta Comercial, devidamente fechados, do licitante confirmado inabilitado.

10.6 - Serão inabilitados os licitantes, cuja documentação não atenda as exigências deste Edital.

10.7 - No dia, hora e local fixados em ata quando do julgamento da HABILITAÇÃO, reunir-se-á a CPL e licitantes para proceder a abertura do envelope e julgamento da PROPOSTA COMERCIAL.

10.8 - Abertos os envelopes pertinentes a Proposta Comercial, a Comissão concederá vistas de todos os documentos neles contidos para assinaturas ou rubricas pelos representantes das licitantes presentes e pelos membros da CPL.

10.9 - Ultrapassada a fase de habilitação dos concorrentes e abertas as propostas, não cabe desclassificá-los por motivo relacionado com a habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

10.10 - Para obtenção do resultado final da licitação, a Comissão levará em conta o preço global, apresentado em conformidade com os requisitos do Edital, com os preços correntes no mercado, promovendo-se a desclassificação das propostas que tenham preços excessivos ou inexequíveis, de modo a não comprometer a garantia da futura execução da obra, conforme determina a Lei.

## **11.0 - DO JULGAMENTO**

### **11.1 - CORREÇÃO DOS ERROS**

11.1.1 - As propostas consideradas adequadas aos termos do edital serão verificadas pela Comissão de Licitação quanto a erros aritméticos, na sua multiplicação ou em somatório e serão corrigidas da seguinte maneira:

a) Existindo discrepância entre o preço unitário e o valor total, resultado da multiplicação do preço unitário pela quantidade, o preço unitário prevalecerá e será corrigido o valor total.

b) Nos casos em que houver uma discrepância entre o valor da soma de parcelas indicado na planilha e o valor somado pela Comissão, prevalecerá o valor corrigido.

c) Após corrigidas as propostas e havendo alteração nos valores globais, prevalecerá o valor corrigido.

**11.1.2 - A Comissão em seguida classificará, as propostas indicando a mais vantajosa para a PMC, assim considerada a que ofertar Menor Preço Global, resultado do somatório dos valores totais, obtidos pelo produto das quantidades pelo respectivo preço unitário proposto, correspondente à data da apresentação da proposta, e análise detalhada das Composições de Custos pelo setor competente deste órgão, quando solicitada.**

11.2 - Na hipótese da ocorrência de empate, o vencedor será dado a conhecer por sorteio em sessão pública.

11.3 – Após o julgamento da fase de classificação, será dado conhecimento aos licitantes para manifestação.

11.4 - Caso o representante da licitante venha a desistir do seu direito de recurso, essa desistência será apresentada por escrito ou em ata circunstanciada, na qual obrigatoriamente o mesmo representante deverá assinar.

## **12.0 - DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS**

12.1 - Dos atos decorrentes do procedimento licitatório, caberão recursos nos termos do art.109 da Lei 8.666 de 21/06/93 e alterações posteriores.

## **13.0 - DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO**

13.1 – Encerrada a fase de julgamento do certame, o processo será encaminhado a Autoridade Superior, que concordando com o relatório, homologará a licitação e adjudicará o objeto a primeira classificada.

## **14.0 – DA GARANTIA DO CONTRATO E FORO**

14.1 - Este Edital, especificações técnicas, propostas, atas das reuniões, relatórios de julgamentos e normas da PMC, farão parte integrante do contrato independente de transcrição.

14.2 - O valor contratual será o valor da proposta vencedora, após as devidas correções pela CPL.

14.3 - O foro da Cidade de Cabedelo/PB será o competente para dirimir as questões oriundas desta licitação, renunciando-se desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

## **15.0 - DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO**

15.1 - O Contrato poderá ser alterado nos seguintes casos:

15.1.1 - Unilateralmente pela PMC:

a) Quando houver modificação do projeto e/ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos.

b) Quando houver modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos em Lei.

15.1.2 - Por acordo entre as partes:

a) Quando for conveniente a substituição da garantia de execução;

b) Quando for necessária a modificação do regime de execução, em face de verificação de motivos técnicos e inaplicabilidade dos termos contratuais originários;

c) Quando for necessária a modificação da forma de pagamento, por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial;

d) Para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente, entre os encargos da contratada e a retribuição da PMC, para justa remuneração da obra e serviços, objetivando a manutenção do inicial equilíbrio econômico financeiro do contrato.

15.2 - A contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, de acordo com o Parágrafo Primeiro do Artigo 65 da Lei nº 8.666, de 21.06.93, com modificações posteriores.

15.3 – Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder os limites estabelecidos pelo inciso 1º do Artigo 65 da Lei nº 8.666/93, salvo as supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes.

15.4 - No caso de supressão de obras ou serviços, se a contratada já houver adquirido os materiais e posto no local de trabalho, os mesmos deverão ser pagos pela PMC, pelo preço de aquisição, regulamente comprovado e monetariamente corrigido, desde que seja de qualidade comprovada e aceitos pela fiscalização.

15.5 – Quaisquer tributos ou encargos legais, quando ocorridos, alterados ou extintos, bem como a superveniência de disposição legal, quando ocorridos após a data da apresentação da proposta, de comprovada repercussão nos preços contratados, implicarão na revisão deste para mais ou para menos, conforme o caso.

15.6 – Em havendo alteração unilateral do contrato que aumente os encargos do contratado, a Administração deverá restabelecer, por aditamento, o equilíbrio econômico-financeiro inicial.

## **16.0 - DAS MEDIÇÕES E DOS PAGAMENTOS**

16.1 - Os quantitativos de serviços efetivamente executados pela firma e aceitos pela fiscalização da PMC, serão objeto de lançamento no Boletim de Medição, que após conferido pela Prefeitura Municipal de Cabedelo será procedido o devido pagamento.

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

16.3 - Ao requerer o pagamento da primeira medição, a CONTRATADA deverá anexar ao seu requerimento, o comprovante de que o contrato teve sua Anotação de Responsabilidade Técnica - ART. efetuada no CREA-PB, nos termos da Resolução 425 de 18.12.98 do CONFEA, sob pena do não recebimento da medição requerida. Igualmente deverá ser apresentado o CEI-Cadastro Específico do INSS para a obra objeto desta licitação e o C.M.A- Certificado de Matrícula e Alteração, com indicação do número do contrato correspondente.

16.4 - O não cumprimento do subitem anterior, implicará na sustação do pagamento que só será processado após a apresentação das referidas certidões, não podendo ser considerado atraso de pagamento.

16.5 - No ato do pagamento de cada medição, a CONTRATADA fica obrigada a apresentar cópia autenticada da Folha de Pagamento de Pessoal e respectiva Guia de Recolhimento Prévio devidamente quitada das contribuições Previdenciárias, incidentes sobre a remuneração dos segurados e do F.G.T.S., correspondente aos serviços executados, 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.

16.6 – Será descontado também quando do pagamento de cada medição o percentual de **11 % (onze por cento)** sobre o valor da fatura, referente apenas ao serviço (mão de obra), em atendimento a LEI Nº 9.711/98 – IN INSS Nº 971/2009 nos casos previstos na legislação, combinado com o § 7º, do art. 9º, da IN RFB 1.436/2013.

16.7- Contra os atrasos de pagamento do preço ajustado pela PMC, o que constitui ilícito contratual, cabe à Licitante vencedora o adimplemento de cada parcela remuneratória, atualizado monetariamente, calculado pela variação acumulado do INPC (PRO RATA TEMPORE), ou outro índice que vier a substituí-lo.

16.8- No ato da quitação dos débitos, o valor a ser pago se manterá fixo e irreajustável nos moldes do PLANO DE ESTABILIZACAO ECONÔMICA em vigor no país, salvo os casos previstos No Art. 65 parágrafo 5º e 6º da Lei n.º 8.666/93.

16.9- Fica, também obrigada a CONTRATADA, a apresentar, no encerramento do CONTRATO, quando da expedição do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO da obra, a Certidão Negativa de Débitos - CND correspondente.

**16.10- Será retido 1,5% para o PROGRAMA DESENVOLVER CABEDELLO, nos termos do inciso I, do artigo 3º, da Lei 1.751/2015, à exceção dos pagamentos contemplados no inciso III do Parágrafo único do artigo 3º da referida Lei.**

## **17.0 - DO REAJUSTAMENTO**

Não haverá reajustamento nos valores da proposta, exceto para os casos previstos no Art. 65 parágrafo 5º e 6º da Lei n.º 8.666/93

## **18.0 - DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO**

18.1 - A execução dos serviços não previstos será regulada pelas mesmas condições do contrato resultante da licitação.

## **19.0 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

19.1 - Constituem obrigações da contratada:

a) Executar com perícia os serviços contratados, obedecendo aos projetos, especificações técnicas, instruções adotadas pela PMC e determinações por escrito da fiscalização;

b) Assegurar durante a execução das obras, 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;

c) Executar imediatamente os reparos que se fizerem necessários aos serviços de sua responsabilidade ou pagar em dobro os custos destes serviços, devidamente atualizados, se a PMC os fizer, independentemente das penalidades cabíveis;

d) Adquirir e manter permanentemente no escritório das obras, um LIVRO DE OCORRÊNCIAS, autenticado pela PMC, no qual a Fiscalização e a CONTRATADA anotarão todas e quaisquer ocorrências que mereçam registro, devendo ser entregue à PMC, quando da medição final e entrega das obras;

e) Retirar das obras qualquer pessoa julgada inconveniente pela Fiscalização;

f) Fica obrigado a empresa a enviar seu Responsável Técnico, a fazer pelo no mínimo uma visita semanal à obra, fato este que deverá ser registrado no Livro de Ocorrência, devidamente assinado pelo mesmo e pelo Fiscal da obra, por ocasião da visita.

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

h) Manter à frente dos serviços, pessoal habilitado e equipamentos, obedecendo a quantidade necessária, a critério da PMC;

i) Permitir ou facilitar a fiscalização, inspeção ao local das obras, em qualquer dia e hora, devendo prestar todos os esclarecimentos solicitados;

j) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, 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;

l) Responder pelos danos causados diretamente à PMC ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou de dolo na execução do contrato;

m) Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais ou qualquer outro não previsto neste EDITAL, resultante da execução do contrato;

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

o) O contratado, na execução do contrato, sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, poderá subcontratar partes de obra, serviço ou fornecimento, até o limite de 30% do total licitado pela administração, sendo esta subcontratação realizada com microempresa e empresa de pequeno porte, conforme artigo 48, inciso II da Lei Complementar 147/2014.

## **20.0 - DA PARALISAÇÃO DOS SERVIÇOS**

20.1 - A PMC 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.

20.2 - Se a CONTRATADA, por circunstância de força maior, definida neste edital, for impedida de cumprir, total ou parcialmente o contrato, deverá comunicar imediatamente por escrito à PMC.

20.3 - Caso as paralisações referidas nos itens anteriores, ocorram uma ou mais vezes e perdurem por 10 (dez) dias ou mais, a PMC poderá suspender o contrato, pelo período necessário à solução do impasse, cessando nesse período às obrigações da CONTRATADA, excetuando-se ao estabelecido no item 18.1 letras b, e, g, h, i e j.

20.4 - Se a suspensão injustificada do contrato perdurar por 120 (Cento e vinte) dias, qualquer das partes poderá solicitar a rescisão do Contrato.

## **21.0 - DA RESCISÃO DO CONTRATO**

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

21.2 - A PMC poderá rescindir unilateralmente o Contrato de pleno direito, independentemente de qualquer interposição judicial ou extrajudicial e do pagamento de qualquer indenização pelos seguintes motivos:

a) o não cumprimento, o cumprimento irregular ou lento, das Cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos estabelecidos;

b) o atraso injustificado no início da obra;

c) a paralisação da obra, sem justa causa e prévia comunicação à PMC;

d) a sub-contratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no edital e no contrato exceto com a anuência da PMC

e) o desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;



f) o cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do § 1º do art. 67 da Lei nº 8.666;

g) a decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;

h) a dissolução da sociedade ou falecimento do contratado;

i) a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que prejudique a execução do contrato;

j) razões de interesse público.

21.3 - Decretada a rescisão contratual, pelos motivos delineados no sub-ítem 20.2 do edital, a CONTRATADA além da perda da caução de execução em favor da PMC, ficará sujeita a aplicação das sanções previstas no sub - ítem 21.1 letras “b”, “c” e “d” do Edital de Licitação, com exceção do caso previsto no item 20.2, letra “j” do Edital.

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

a) suspensão imediata pela PMC, dos trabalhos no estado em que se encontram;

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

## **22.0 - DAS PENALIDADES**

22.1- A recusa injusta da licitante ou CONTRATADA, em deixar de cumprir as obrigações assumidas legais serão aplicadas as seguintes penalidades:

a) Advertência;

b) multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor contratado pela inexecução total ou parcial do contrato;

c) Suspensão temporária da participação em licitação e/ou impedimento de contratar com a PMC, por prazo não superior a 02 (dois) anos;

d) A conclusão de uma ou mais etapas, antes do prazo previsto no cronograma, não isentará a contratada da multa por atraso em outras etapas.

## **23.0 - DO RECEBIMENTO DAS OBRAS E SERVIÇOS**

23.1 - Após a conclusão dos serviços, a CONTRATADA mediante requerimento a PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO, poderá solicitar o recebimento dos mesmos.

23.2 - Os serviços concluídos, poderão ser recebidos provisoriamente, a juízo da PMC.

23.3 - Para o recebimento dos serviços, a PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO designará uma Comissão com no mínimo 03 (três) Técnicos, que vistoriará as obras e emitirá TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO ou PROVISÓRIO, a seu critério.

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

## **24.0 - DAS CONDIÇÕES GERAIS**

24.1 - A CONTRATADA assumirá integral responsabilidade pelos danos causados A PMC, ou a terceiros, por si ou por seus representantes, na execução dos serviços contratados,

isentando a PMC de todas e quaisquer reclamações que possam surgir, decorrentes de acidentes, mortes, perdas ou destruições.

24.2 - Nos preços unitários propostos, deverão estar incluídos todos os custos de materiais, transportes, cargas, descargas, sinalização, mão de obra, tributos, leis sociais, lucros e quaisquer outros encargos que indicam sobre os serviços previstos, ou não, neste Edital. Deverá estar incluso nos preços unitários, qualquer incidência no custo da mão de obra em decorrência do prazo de entrega da obra.

24.3 - Quaisquer instruções, alterações e demais providências que a fiscalização julgar necessárias para melhor desempenho da firma e andamento das obras, deverão ser registradas no Livro de Ocorrência, não cabendo à CONTRATADA nenhuma reclamação decorrente de entendimentos verbais.

24.4- Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o do vencimento.

24.5 - A critério da Comissão Permanente de Licitação, poderão ser relevados erros ou omissões formais, de que não resultem prejuízo para o entendimento das propostas.

24.6 – As certidões que não contiverem prazo de validade, serão consideradas válidas por trinta dias, contados da emissão.

**24.7 - Os tributos IRPJ e CSLL, assim como os itens Administração Local., Instalação de Canteiro e Desmobilização, não deverão constar na planilha de composição do BDI, em cumprimento a determinação constante no acórdão nº 325/2007 – TCU – Plenário sessão de 14/03/2007, DOU de 16/10/2007) sob pena de desclassificação da empresa na presente licitação.**

24.8 – Os casos omissos neste Edital, serão regulados em observância a Lei nº 8.666 de 21/06/93, com modificações posteriores.

Cabedelo/PB, 28 de Junho de 2018.

CARLOS ANTONIO RANGEL DE MELO JUNIOR  
Presidente da CPL



**ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABELO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**ANEXO I**

**MODELOS DE DECLARAÇÕES**

REF.: Tomada de Preço 011/2018

PROPONENTE

CNPJ

1.0 - **DECLARAÇÃO** de cumprimento do disposto no Art. 7º, Inciso XXXIII, da CF - Art. 27, Inciso V, da Lei 8.666/93.

O proponente acima qualificado, sob penas da Lei e em acatamento ao disposto no Art. 7º inciso XXXIII da Constituição Federal, Lei 9.854, de 27 de outubro de 1999, declara não possuir em seu quadro de pessoal, funcionários menores de dezoito anos em trabalho noturno, insalubre ou perigoso e nem menores de dezesseis anos, em qualquer trabalho; podendo existir menores de quatorze anos na condição de aprendiz na forma da legislação vigente.

2.0 - **DECLARAÇÃO** de superveniência de fato impeditivo no que diz respeito a participação na licitação.

Conforme exigência contida na Lei 8.666/93, Art. 32, §2º, o proponente acima qualificado, declara não haver, até a presente data, fato impeditivo no que diz respeito à habilitação/participação na presente licitação, não se encontrando em concordata ou estado falimentar, estando ciente da obrigatoriedade de informar ocorrências posteriores. Ressalta, ainda, não estar sofrendo penalidade de declaração de idoneidade no âmbito da administração Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, arcando civil e criminalmente pela presente afirmação.

3.0 - **DECLARAÇÃO** de submeter-se a todas as cláusulas e condições do correspondente instrumento convocatório.

O proponente acima qualificado declara ter conhecimento e aceitar todas as cláusulas do respectivo instrumento convocatório e submeter-se as condições nele estipuladas.

Local e Data.

NOME/ASSINATURA/CARGO

Representante legal do proponente.

**OBSERVAÇÃO: AS DECLARAÇÕES DEVERÃO SER ELABORADAS EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, QUANDO FOR O CASO.**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**MINUTA DE CONTRATO DE EMPREITADA DO TIPO MENOR PREÇO SOB O REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO E A FIRMA CONSTRUTORA //, PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE REFORMA NO PRÉDIO ONDE FUNCIONA O SERVIÇO DE CONVIVÊNCIA E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS REVIVER II, SITUADO NO BAIRRO DO RENASCER III NO MUNICÍPIO DE CABEDELLO., NA FORMA ABAIXO:**

A Prefeitura Municipal de Cabedelo, com sede a rua João Pires de Figueiredo s/n – Centro, nesta cidade, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob o nº 09.012.493/0001-54, nesta ato representada pelo Excelentíssimo Senhor Prefeito em Exercício **VITOR HUGO PEIXOTO CASTELLIANO**, brasileiro, casado, portador do CPF/MF XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, RG sob o nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX SSP/PB, residente e domiciliado na Rua XX nesta cidade, a partir de agora chamada simplesmente denominada **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa //, inscrita no CNPJ sob o nº // com sede à //, neste ato representada //, portadora do CPF sob o nº //, CI sob o RG de nº //, considerando haver a **CONTRATADA** sido proclamada vencedora da Licitação objeto do **EDITAL DE TOMADA DE PREÇO 011/2018** devidamente homologada pelo Senhor Prefeito, decidiram as partes contratantes assinar o presente contrato, o qual será redigido pela Cláusulas e condições que mutuamente acordam e aceitam:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - FUNDAMENTO LEGAL DO CONTRATO:**

Este contrato decorre da licitação objeto da Tomada de Preço 011/2018, processada com fulcro na Lei de Licitação nº 8.666 de 21/06/93, e demais legislações pertinentes, que ficam fazendo parte integrante deste contrato, independentemente de transcrição.

**CLÁUSULA SEGUNDA - OBJETO DO CONTRATO:**

O presente contrato tem por objetivo a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE REFORMA NO PRÉDIO ONDE FUNCIONA O SERVIÇO DE CONVIVÊNCIA E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS REVIVER II, SITUADO NO BAIRRO DO RENASCER III NO MUNICÍPIO DE CABEDELLO..** A obra deverá ser executadas de acordo com as condições e cláusulas expressas neste instrumento, especificações técnicas, proposta, cronograma físico-financeiro, e instruções da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, do Edital de Tomada de Preço 011/2018, documentos esses que passarão a integrar o presente contrato, independentemente de transcrição.

**CLÁUSULA TERCEIRA - PREÇOS, VALOR, PAGAMENTO:**

**1- PREÇO:** Os preços a serem aplicados para execução das obras e serviços objeto deste Contrato, serão unitários, especificados na PLANILHA DA **SECRETARIA DE**

**INFRAESTRUTURA** nos termos da proposta apresentada e aprovada, que passará a integrar este Contrato, independentemente de transcrição. Fica expressamente estabelecido que os preços referidos incluem todos os custos diretos e indiretos requeridos para execução das obras e quaisquer encargos que possam incidir nas obras e serviços a execução.

**2 - VALOR:** O valor deste Contrato, à base dos preços propostos e aprovados e conforme proposta apresentada é de : R\$ ( )

**3 - PAGAMENTO:** O pagamento dos serviços será efetuado 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, mediante processo regular com base nas medições realizadas e aceitas pela Fiscalização, lançadas em Boletim de Medição, que após conferido será assinado pelo Engenheiro Fiscal, Chefe da Divisão, Diretor Técnico e pelo responsável da CONTRATADA. As medições serão mensais, com intervalos nunca inferior a 30 (trinta) dias, excetuando-se as medições inicial e final, devendo ser realizadas entre os dias 25 e 30 de cada mês.

3.1 - O pagamento da 1ª medição só deverá ser efetivado quando da comprovação, pela CONTRATADA, da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART., sobre a execução da obra junto ao CREA/ PB, nos termos da resolução nº 425, de 18. 12. 98, do CONFEA, sob pena de não recebimento da medição requerida.

**3.2- Será retido 1,5% para o PROGRAMA DESENVOLVER CABEDELO, nos termos do inciso I, do artigo 3º, da Lei 1.751/2015, à exceção dos pagamentos contemplados no inciso III do Parágrafo único do artigo 3º da referida Lei.**

4 - No ato do pagamento de cada medição, a CONTRATADA fica obrigada a apresentar cópia autenticada da Folha de Pagamento de Pessoal e respectiva Guia de Recolhimento Prévio devidamente quitada das contribuições Previdenciárias, incidentes sobre a remuneração dos segurados e do F.G.T.S., correspondente aos serviços executados, 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.

5 – Será descontado também quando do pagamento de cada medição o percentual de **11 % (onze por cento)** sobre o valor da fatura, referente apenas ao serviço (mão de obra), em atendimento a LEI Nº 9.711/98 – IN INSS Nº 971/2009 nos casos previstos na legislação, combinado com o § 7º, do art. 9º, da IN RFB 1.436/2013.

6 - Fica, também obrigada a CONTRATADA, a apresentar, no encerramento do CONTRATO, quando da expedição do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO da obra, a Certidão Negativa de Débitos - CND correspondente.

#### **CLÁUSULA QUARTA - Dos Serviços não Previstos no Contrato:**

1- Os preços unitários para execução de novos serviços surgidos quando da execução, serão propostos pela **CONTRATADA** e submetidos à apreciação da **SECRETARIA DE SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**.

2- A execução dos serviços não previstos, será regulada pelas mesmas condições estabelecidas no Contrato, ficando sua execução condicionada a assinatura do Termo Aditivo no qual figurarão os novos preços e prazos ajustados.

#### **CLAUSULA QUINTA - Da Alteração Contratual:**

O Contrato poderá ser alterado nos seguintes casos:

1 - Unilateralmente pela Prefeitura Municipal de Cabedelo:

a) Quando houver modificação do projeto e/ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos;

b) Quando houver modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos em Lei.

2 - Por acordo entre as partes:

a) Quando for conveniente a substituição da garantia de execução;

b) Quando for necessária a modificação do regime de execução, em face de verificação de motivos técnicos e inaplicabilidade dos termos contratuais originários;

c) Quando for necessária a modificação da forma de pagamento, por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial;

d) Para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente, entre os encargos da contratada e a retribuição da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, para justa remuneração da obra e serviços, objetivando a manutenção do inicial equilíbrio econômico financeiro do contrato.

3- A contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, de acordo com o Parágrafo Primeiro do Artigo 65 da Lei nº 8.666, de 21.06.93, com modificações posteriores.

4 – Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder os limites estabelecidos pelo inciso 1º do Artigo 65 da Lei nº 8.666/93, salvo as supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes.

5 - No caso de supressão de obras ou serviços, se a contratada já houver adquirido os materiais e posto no local de trabalho, os mesmos deverão ser pagos pela **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, pelo preço de aquisição, regulamente comprovado e monetariamente corrigido, desde que seja de qualidade comprovada e aceitos pela fiscalização.

6 – Em havendo alteração unilateral do contrato que aumente os encargos do contratado, a Administração deverá restabelecer, por aditamento, o equilíbrio econômico-financeiro inicial.

#### **CLÁUSULA SEXTA - Dos Prazos:**

1 - Os serviços deverão ser executados no prazo de 120 (cento e vinte) dias, contados da data da Assinatura da Ordem de Serviços.

1.1 - O não cumprimento dos prazos aqui previstos, acarretará na aplicação das penalidades determinadas na Cláusula Décima Segunda do presente instrumento.

2 - Os prazos de início de conclusão e entrega das obras admitem alterações a critério da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, fundada em conveniência administrativa, mantida as demais Cláusulas do Contrato, desde que ocorra algum dos seguintes motivos:

2.1 - Paralisações por motivo de força maior ou casos fortuitos.

2.1.1- Define-se como circunstâncias de força maior, acontecimentos imprevistos, tais como: greve, atos de sabotagem, guerras, bloqueios, tumultos, comoções públicas, epidemias, terremotos, tempestades, inundações, explosões e quaisquer outras ocorrências similares ou equivalentes, que fiquem além do controle de qualquer das partes.

3 - Superveniência de fato excepcional e imprevisível, inclusive ocorrência de chuvas, estranho à vontade das partes que altere fundamentalmente as condições de execução;

4 - Aumento e/ou diminuição dos serviços, previstos na Planilha de Quantitativos e Preços, devendo a prorrogação e/ou antecipação do prazo ser proporcional à variação dos serviços;

5 - Impedimento da execução do contrato, por fato ou ato de terceiros, reconhecido pela **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, em documento contemporâneo à sua ocorrência.

6 - Alteração do projeto e/ou especificações técnicas pela PMC.

7 - Toda alteração de prazo deverá ser justificada por escrito e previamente autorizada pela PMC/**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, na forma determinada pelo Art. 57 da Lei 8.666/93, com modificações posteriores.

8 - **A vigência do presente Contrato de 120 (cento e vinte) dias consecutivos contados a partir da ordem de serviços expedida pela Secretaria de Infraestrutura**, persistindo as obrigações acessórias, especialmente as decorrentes de correção de defeitos.

#### **CLÁUSULA OITAVA - Da Dotação:**

Os recursos para execução das obras objeto deste Contrato correrão à conta das seguintes dotações :

**Unidade Orçamentária: 02.120 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL/FMAS**

**Projeto Atividade: 08.244.2037.2063 - Proteção Social Básica**

**Elemento de Despesa: 3390.30 - Material de Consumo**

**3390.39 - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica**

**4090.51 - Obras e Instalações**

**Fonte de Recurso: 029 - Transferência de Recursos do FNAS**

#### **CLÁUSULA NONA - Da Paralisação:**

1 - À **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA** 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.

2 - Se a CONTRATADA, por circunstância de força maior, for impedida de cumprir, total ou parcialmente o Contrato, deverá comunicar o fato imediatamente à **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, por escrito.

3 - Entende-se por circunstância de força maior o definido no sub-item 2.1.1 da Cláusula Sétima.

4 - Caso as paralisações referidas nos itens anteriores, ocorram uma ou mais vezes e perdurarem por 10 (dez) dias ou mais, a **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA** poderá suspender o contrato, pelo período necessário à solução do impasse

5 - Se a suspensão injustificada do contrato perdurar por 120 (Cento e vinte) dias, qualquer das partes poderá solicitar a rescisão do Contrato.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA - Das Obrigações da Contratada**

1 - Constituem obrigações da contratada:

a) Executar com perícia os serviços contratados, obedecendo aos projetos, especificações técnicas, instruções adotadas pela **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA** e determinações por escrito da fiscalização;

b) Assegurar durante a execução das obras, 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;

- c) Executar imediatamente os reparos que se fizerem necessários aos serviços de sua responsabilidade ou pagar em dobro os custos destes serviços, devidamente atualizados, se a **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA** os fizer, independentemente das penalidades cabíveis;
- d) Adquirir e manter permanentemente no escritório das obras, um LIVRO DE OCORRÊNCIAS, autenticado pela **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, no qual a Fiscalização e a CONTRATADA anotarão todas e quaisquer ocorrências que mereçam registro, devendo ser entregue à **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, quando da medição final e entrega das obras;
- e) Retirar das obras qualquer pessoa julgada inconveniente pela Fiscalização;
- f) Fica obrigado o Responsável Técnico da Empresa a fazer pelo menos uma visita semanal à obra, fato este que deverá ser registrado no Livro de Ocorrência, devidamente assinado pelo mesmo e pelo Fiscal da obra, por ocasião da visita.
- g) Manter durante a execução do contrato em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas todas as condições de habilitação exigidas na licitação.
- h) Manter à frente dos serviços, pessoal habilitado e equipamentos, obedecendo a quantidade necessária, a critério da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**.
- i) Permitir ou facilitar a fiscalização, inspeção ao local das obras, em qualquer dia e hora, devendo prestar todos os esclarecimentos solicitados;
- j) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- l) Responder pelos danos causados diretamente à PREFEITURA DE CABEDELO ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou de dolo na execução do contrato;
- m) Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais ou qualquer outro não previsto neste EDITAL, resultante da execução do contrato;
- n) Manter durante a execução do contrato em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas todas as condições de habilitação exigidas na licitação.
- o) O contratado, na execução do contrato, sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, poderá subcontratar partes de obra, serviço ou fornecimento, até o limite de 30% do total licitado pela administração, sendo esta subcontratação realizada com microempresa e empresa de pequeno porte, conforme artigo 48, inciso II da Lei Complementar 147/2014.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - Da Rescisão do Contrato:**

- 1 - O Contrato poderá ser rescindido amigavelmente a critério da PMC, por acordo entre as partes ou por razões de ordem administrativa;
- 2 - A Prefeitura Municipal de Cabedelo, poderá rescindir unilateralmente o Contrato de pleno direito, independente de qualquer interposição judicial ou extrajudicial e do pagamento de qualquer indenização pelos seguintes motivos:
- a) o não cumprimento, o cumprimento irregular ou lento, das Cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos estabelecidos;
- b) o atraso injustificado no início da obra;
- c) a paralisação da obra, sem justa causa e prévia comunicação à PMC;



d) a sub-contratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no edital e no contrato exceto com a anuência da PMC

e) o desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;

f) o cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do § 1º do art. 67 da Lei nº 8.666/93;

g) a decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;

h) a dissolução da sociedade ou falecimento do contratado;

i) a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que prejudique a execução do contrato;

j) razões de interesse público.

3 - Decretada a rescisão contratual, pelos motivos acima, a CONTRATADA além da perda da caução de execução em favor da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, ficará sujeita a aplicação das sanções previstas na Clausula Décima Segunda, com exceção do caso previsto na letra "j".

4 - Pelo não cumprimento das cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos, acarretará a **CONTRATADA**, as seguintes consequências, sem prejuízo de quaisquer sanções previstas:

a) suspensão imediata pela **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, dos trabalhos no estado em que se encontram;

b) Execução de garantia contratual, para ressarcimento dos prejuízos causados à Prefeitura Municipal de Cabedelo/ **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**;

c) Retenção dos créditos decorrentes do contrato, até o limite dos prejuízos causados a Prefeitura Municipal de Cabedelo/ **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA** e não cobertos pela garantia contratual.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Das Penalidades**

1 - A recusa injusta da **CONTRATADA** em deixar de cumprir as obrigações assumidas ou preceitos legais, serão aplicadas as seguintes penalidades:

a) Advertência;

b) multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor contratado pela inexecução total ou parcial do contrato;

c) Suspensão temporária da participação em licitação e/ou impedimentos de contratar com a Prefeitura Municipal de Cabedelo, por prazo não superior a 02 (dois) anos;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, com a ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, emitida pelo Excelentíssimo Sr. Prefeito, enquanto perdurarem os motivos da punição.

2 - A conclusão de uma ou mais etapas, antes do prazo previsto no cronograma, não isentará a contratada de multa por atraso em outras etapas.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - Do Reajustamento:**

Não haverá reajustamento nos valores do presente contrato, exceto para os casos previstos em lei.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - Recebimento das Obras e Serviços:**

1 - Após a conclusão dos serviços, a CONTRATADA mediante requerimento à Secretaria da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, poderá solicitar o recebimento dos mesmos.

2 - Os serviços concluídos, poderão ser recebidos provisoriamente, a juízo da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**.

3 - Para o recebimento dos serviços, a **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**, designará uma Comissão composta de no mínimo 03 (três) Técnicos, que vistoriará as obras e emitirá TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO ou PROVISÓRIO, a seu critério.

4 - O Termo de Recebimento Definitivo das obras e serviços, não isenta a CONTRATADA das responsabilidades e cominações legais previstas no Código Civil Brasileiro.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - Das Disposições Gerais:**

1 - A CONTRATADA assumirá integral responsabilidade pelos danos causados a PMC, ou a terceiros, por si ou por seus representantes, na execução dos serviços contratados, isentando a PMC de todas e quaisquer reclamações que possam surgir, decorrentes de acidentes, mortes, perdas ou destruições.

2 - Nos preços unitários propostos, deverão estar incluídos todos os custos de materiais, transportes, cargas, descargas, sinalização, mão-de-obra, tributos, leis sociais, lucros e quaisquer outros encargos que incidam sobre os serviços previstos, ou não, neste Contrato. Deverá estar incluso nos preços unitários, qualquer incidência na mão de obra decorrente do prazo de entrega da obra.

3 - Quaisquer instruções, alterações, liberações e demais providências que a fiscalização julgar necessária para melhor desempenho da firma e andamento das obras, deverão ser registradas no livro de ocorrência, não cabendo a CONTRATADA nenhuma reclamação decorrente de entendimentos verbais.

4 - Na contagem dos prazos aqui estabelecidos, excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o do vencimento.

7 - A CONTRATADA sujeita-se integralmente aos termos do presente Contrato objeto da Licitação do Edital de Tomada de Preço 011/2018.

8 - Os casos omissos neste Contrato serão regulados em observância a Lei nº 8.666/93 e demais legislação pertinente.

**9 – O Contratado se obriga a manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidos no edital de Tomada de Preço 011/2018, durante a execução das obras.**

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO FORO:**

Para dirimir as questões decorrentes deste Contrato as partes elegem o foro de Cabedelo/PB, renunciando a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E por assim estarem de pleno acordo foi lavrado o presente Termo em 02 (duas) vias de igual teor e forma para um só efeito, que as partes contratantes assinam na presença das testemunhas abaixo.

Cabedelo/PB, // de // de 2018

\_\_\_\_\_  
Pela Contratante

\_\_\_\_\_  
Pela Contratada

## DECLARAÇÃO DE VISTORIA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA **PMC**

**TOMADA DE PREÇO Nº 011/2018**

**REF.: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE REFORMA NO PRÉDIO ONDE FUNCIONA O SERVIÇO DE CONVIVÊNCIA E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS REVIVER II, SITUADO NO BAIRRO DO RENASCER III NO MUNICÍPIO DE CABEDELO.**

\_\_\_\_\_ (**nome da empresa**) \_\_\_\_, CNPJ-MF n.º \_\_\_\_, sediada \_\_\_\_ (**endereço completo**), telefone (xx) xxxx-xxxx, email: xxxxxxxx@xxxxx.com.br, declaro para os devidos fins que vistoriei, in loco, a área onde será executada a obra acima identificada, tomando conhecimento de todas as condições existentes e suficientes a formulação da minha proposta.

\_\_ (**Local e Data**) \_\_

Profissional  
(**nome por extenso e assinatura**)

Empresa Licitante  
(**responsável legal, cargo e assinatura**)

**OBS: NA HIPÓTESE DE TER SIDO SOLICITADO ACOMPANHAMENTO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO, O RESPONSÁVEL DEVERÁ ASSINAR O RESPECTIVO TERMO, INCLUSIVE INDICANDO O NOME POR EXTENSO E CREA.**



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABELO  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. OBJETIVO**

Este Termo de Referência tem como finalidade definir os objetivos e as diretrizes a serem observados nos serviços a serem contratados pela Prefeitura Municipal de Cabedelo para REFORMA NO PRÉDIO REVIVER (RENASCER III) SITUADA NO MUNICÍPIO DE CABELO.

**2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO DO SERVIÇO**

O prédio onde está situado o Reviver II no município de Cabedelo, necessita de manutenção e de adequações para melhor atender a população, tendo em vista que as instalações estão comprometidas.

A reforma na edificação vem propiciar uma melhor acomodação para servidores, resolver infiltrações e vazamentos, instalações hidrossanitárias e elétricas, esquadrias comprometidas, entre outros, que dificultam o bom funcionamento das atividades desenvolvidas por esta secretaria, além de contribuir para o bom atendimento a população.

**3. DA PROPOSTA**

A proposta deverá conter a planilha de preços unitários, conforme fornecida pela Prefeitura Municipal de Cabedelo. O licitante vencedor será aquele que apresentar proposta que contenha o menor preço Global para o objeto do presente Termo de Referência.

Nos preços propostos deverão estar incluídas as despesas tributárias, fiscais, contribuições Sociais (PIS, COFINS, ISS), bem como todos os encargos sociais incidentes.

**4. DO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

A licitante deverá apresentar atestado (s) de capacidade técnica, emitido (s) em seu nome, por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove (m) ter a licitante executado Obras/Serviços, semelhante e compatível com as peculiaridades e quantitativos descritos do presente Termo de Referência.

**5. TERMO DE CONTRATO**



**ESTADO DA PARAÍBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

Para a execução dos serviços deverá ser assinado contrato, cujo prazo para execução dos serviços será de 04 (quatro) meses, contados a partir da Ordem de Serviços expedida pela Secretaria de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Cabedelo.

O prazo de vigência do presente contrato será de 04 (quatro) meses, considerado da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado na forma da Lei Nº 8.666/93 e alterações.

**6. FISCALIZAÇÃO**

O Objeto deste Termo de Referência deverá ser formalizado em Contrato, cuja execução será acompanhada e fiscalizada por Técnico especialmente designado pela Secretaria de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Cabedelo, por meio de Portaria, o qual deverá conferir a execução e qualidade dos serviços e atestar, na (s) nota (s) fiscal (ais) ou fatura (s) que irá compor o processo, o fiel e correto cumprimento do objeto contratado. O processo em referência, após o atesto, será encaminhado ao Ordenador da Despesa que autorizará o seu pagamento.

**7. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO**

Após a (s) entrega (s) **DO BEM/SERVIÇO**, em nenhuma hipótese a fatura será liquidada sem o conhecimento prévio do resultado das análises **DO BEM/SERVIÇO**.

**8. CONDIÇÕES E PRAZOS DE PAGAMENTO**

O pagamento da medição será efetuado na Tesouraria da PMC/PB, mediante processo regular, até 30 (trinta) dias após a liquidação da despesa, após o recebimento **DO BEM/SERVIÇO** e apresentação da nota fiscal/fatura, devidamente atestada pela fiscalização do contrato.

**9. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

Para garantir o cumprimento do Contrato o Contratante obriga-se a:

- ✓ Permitir o livre acesso do pessoal da Contratada a todas as informações de posse da Prefeitura Municipal de Cabedelo acerca do objeto dos serviços;
- ✓ Acompanhar a execução DOS SERVIÇOS, por meio da SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA da Prefeitura Municipal de Cabedelo a quem caberá, também, todos os contatos junto à Contratada;
- ✓ Receber e atestar os documentos das despesas, quando comprovado o fornecimento de forma correta, conforme consta deste Termo de Referência;



**ESTADO DA PARAÍBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

- ✓ Acompanhar a entrega dos serviços, por meio da Prefeitura Municipal de Cabedelo a quem caberá, também, todos os contatos junto à Contratada;
- ✓ Promover o pagamento dos materiais na forma convencionada;
- ✓ Comunicar à Contratada quaisquer irregularidades na execução dos serviços, para adoção das providências cabíveis.

**10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- ✓ Dar cumprimento integral ao contrato entregando a OBRA na forma e quantidades acordadas;
- ✓ Executar a obra conforme o cronograma, a contar da data do recebimento da Ordem de Serviços expedida pela Secretaria de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Cabedelo, de acordo com os percentuais estimados. O descumprimento ocorrendo por culpa da contratada, poderá acarretar em advertências, multas contratuais e até a impossibilidade de aditamento de prazo.
- ✓ Entregar a obra, em horário normal de expediente. Comunicar à Prefeitura, no prazo máximo de 2 (dois) dias que antecedem o prazo de vencimento da entrega, os motivos que impossibilite o seu cumprimento;
- ✓ No caso de entrega extraordinária, efetuar a obra em um dos locais especificados no Contrato, de acordo com o pedido feito Prefeitura, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, a partir da solicitação do representante da Prefeitura Municipal de Cabedelo;
- ✓ Responder por todos os ônus referentes ao fornecimento DO BEM/SERVIÇO, desde o transporte, como também os encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais e salários dos seus empregados;
- ✓ Responder pelos danos de qualquer natureza que venham a sofrer seus empregados, terceiros ou da Prefeitura Municipal de Cabedelo, em razão de acidentes, ou de ação, ou de omissão dolosa ou culposa de seus empregados;
- ✓ Obter todo e qualquer tipo de licença junto aos Órgãos Fiscalizadores para o perfeito fornecimento DO BEM/SERVIÇO sem ônus adicionais para a Prefeitura Municipal de Cabedelo;
- ✓ Manter durante toda a vigência do Contrato as condições de qualificação dos DO BEM/SERVIÇO exigidos na licitação.



**ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

- ✓ Manter cópia de todos os projetos impressos em obra, assim como todas as documentações necessárias.
- ✓ Fornecer ao engenheiro fiscal, antes do início das obras, o diário de obras impresso.
- ✓ Fornecer à Secretaria de Infraestrutura, as planilhas de medições, com sua devida memória de cálculo, relatório fotográfico e solicitação da medição assinada e carimbada, nos prazos devidos.

**11. ESTIMATIVA DO VALOR**

A estimativa do valor será efetuada por pesquisa de preço realizada pela Prefeitura Municipal de Cabedelo e constará da Planilha de Quantitativos e Preços apresentada em anexo.

**12. PENALIDADES**

Em caso de inexecução do contrato, erro de execução, execução imperfeita, mora de execução, inadimplemento contratual ou não veracidade das informações prestadas, a Licitante ou a Contratada estão sujeitas às sanções dispostas no Art.7ª da Lei nº 10.520/2002 e, subsidiariamente, os artigos 86 e 87 da Lei nº 8666/1993

**13. DISPOSIÇÕES GERAIS**

Esclarecimentos e informações adicionais acerca deste Termo de Referência poderão ser solicitados por e-mail [sec.infra@cabedelo.pb.gov.br](mailto:sec.infra@cabedelo.pb.gov.br) ou pelos telefones (83)3228-3127.

Fica estabelecido o foro da cidade de Cabedelo, para dirimir questões legais.

  
**KLIVIA CRISTINA DA MATA ARAÚJO**  
Tecnologa

  
Klivia Cristina da Mata Araújo  
CREA 161703635-5



PLANILHA LICITATÓRIA

REFORMA NO PRÉDIO REVIVER (RENASCER III) SITUADA NO MUNICÍPIO DE CABEDELO

ITEM	SINAPI NOVEMBRO /17	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALORES (R\$)
1.0		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>1.095,70</b>
1.1	74209/001	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	m²	3,00	365,23	1.095,70
2.0		<b>RETIRADA/DEMOLIÇÕES</b>				<b>1.779,34</b>
2.1	INFRA 32	Remoção de esquadria de madeira com ou sem batente	m²	33,16	13,31	441,42
2.2	85333	Retirada de aparelhos sanitários	und.	10,00	16,61	166,08
2.3	85332	Retirada de aparelhos de iluminação c/ reaproveitamento de lâmpadas	und.	25,00	4,68	117,07
2.4	INFRA 349	Retirada de caixa d'água fibrocimento	und.	1,00	66,48	66,48
2.5	73802/001	Demolição de revestimento de argamassa de cal e areia	m²	23,44	7,34	172,09
2.6	85334	Retirada de esquadrias metálicas (Remoção de portão de abrir em alumínio (1,00 x 1,62)m.)	m²	1,62	14,70	23,81
2.7	INFRA 350	Fornecimento e instalação de portão de abrir em alumínio (1,00 x 1,62)m. inclusive fechadura	und	1,00	792,39	792,39
3.0		<b>ESQUADRIAS</b>				<b>21.440,30</b>
3.1	90820	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. Af_08/2015 – (porta de madeira PM 2 (60 x 210))	und	7,00	356,38	2.494,65
3.2	90800	Aduela / marco / batente para porta de 60x210cm, padrão médio - fornecimento e montagem. Af_08/2015 – (forra em madeira para as portas (60x210))	unid	7,00	188,32	1.318,22
3.3	90803	Aduela / marco / batente para porta de 90x210cm, padrão médio - fornecimento e montagem. Af_08/2015 – (forra em madeira para as portas (90x210))	und	1,00	207,81	207,81
3.4	91306	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo - fornecimento e instalação. Af_08/2015 – (fechadura completa de embutir para porta interna 2 folhas)	und	17,00	86,57	1.471,73
3.5	90823	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. Af_08/2015 – (porta de madeira PM 2 (60 x 210))	und	1,00	397,12	397,12
3.6	84845	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	7,08	703,23	4.978,87
3.7	90802	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, padrão médio - fornecimento e montagem. Af_08/2015 – (forra em madeira para as portas (80x210))	unid	8,00	201,32	1.610,52
3.8	90822	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. Af_08/2015 – (porta de madeira PM 2 (60 x 210))	und	7,00	379,63	2.657,41
3.9	91298	Porta de madeira tipo veneziana, 80X210 cm, espessura de 3 cm, incluso dobradiças - Fornecimento e Instalação	und	1,00	535,63	535,63
3.10	INFRA 351	Porta de madeira (1,40x2,10 m) (duas portas tipo ficha de 0,70x2,10)m - inclusive aro e ferragens	und	1,00	2.123,35	2.123,35
3.11	73932/001	Grade de ferro em barra chata 3/16"	m²	10,80	337,50	3.644,99
4.0		<b>COBERTA</b>				<b>21.753,07</b>
4.1	INFRA 293	Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento com reaproveitamento do material	m²	337,31	7,73	2.607,24
4.2	INFRA 295	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 4 mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas	m²	47,65	35,08	1.671,37
4.3	96111	Forro em régua de PVC, frisado, para ambientes residenciais, inclusive estrutura de fixação	m²	332,19	44,48	14.775,49
4.4	INFRA 296	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 4 mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas - Apenas mão-de-obra	m²	393,70	6,86	2.698,97
5.0		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>11.619,51</b>
5.1	INFRA 247	Ponto de iluminação residencial incluindo caixa elétrica, eletroduto, cabo #2,5, rasgo, quebra e chumbamento	und	40,00	87,87	3.514,84
5.2	93143	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	und	19,00	124,25	2.360,67
5.3	INFRA 251	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo #4,0mm, rasgo, quebra e chumbamento. af_01/2016 – (Ar Condicionado)	und	8,00	150,77	1.206,14
5.4	73953/001	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 1X20W, completa, Fornecimento e Instalação	und	40,00	67,42	2.696,69
5.5	74131/004	Quadro de distribuição de energia p/ 18 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – Fornecimento e instalação	und	1,00	488,13	488,13



GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA REFORMA NO PRÉDIO REVIVER (RENASCER III) SITUADA NO MUNICÍPIO DE CABEDELO						Data Base: Novembro /2017
PLANILHA LICITATÓRIA						
REFORMA NO PRÉDIO REVIVER (RENASCER III) SITUADA NO MUNICÍPIO DE CABEDELO						
ITEM	SINAPI NOVEMBRO /17	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALORES (R\$)
5.6	74130/01	Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30 A em quadro de distribuição	und	10,00	14,82	148,22
5.7	83484	Haste de cobre tipo copperweld, 3/4" x 3 m com conector	und	2,00	61,12	122,25
5.8	74082/01	Refletor redondo em alumínio om suporte e alça regulavel para fixação, com lampada vapor mercurio250 W	und	4,00	270,64	1.082,57
6.0		<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>				<b>1.944,55</b>
6.1	88503	Caixa d'água em polietileno, 1000 litros, com acessórios	und	1,00	756,31	756,31
6.2	94796	Torneira de boia real, roscável, 3/4", fornecida e instalada em reservação de água. Af_06/2016	und	1,00	33,18	33,18
6.3	94703	Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, DN 25 mm x 3/4", instalado em preservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. Af_06/2016	und	1,00	21,44	21,44
6.4	94705	Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, DN 40 mm x 1.1/4", instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. Af_06/2016 - (extravasor e limpeza)	und	1,00	37,95	37,95
6.5	94706	Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, DN 50 mm x 1.1/2", instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/polietileno, fornecimento e instalação. Af_06/2016 - (ligação entre caixas)	und	1,00	48,09	48,09
6.6	INFRA 253	Tubo, PVC, soldável, DN 40mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação	m	6,00	15,56	93,35
6.7	86883	Sifão do tipo flexível em PVC 1 X 1.1/2 - Fornecimento e instalação	und	4,00	10,79	43,16
6.8	INFRA 94	Caixa de descarga de sobrepor de plástico (Fornecimento e Instalação)	un	7,00	56,17	393,17
6.9	INFRA 348	Papeleira de louça - Fornecimento e instalação	un	7,00	73,99	517,90
7.0		<b>PINTURA</b>				<b>14.273,51</b>
7.1	79464	Pintura a oleo, 2 demãos	m²	301,89	17,06	5.149,44
7.2	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Af_06/2014 - (paredes internas e externas)	m²	275,24	11,79	3.244,40
7.3	74065/002	Pintura esmalte acetinado para madeira, duas demãos, sobre fundo nivelador branco	m²	104,73	20,95	2.194,43
7.4	73924/001	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	m²	28,70	22,95	658,70
7.5	73445	Caiação int. ou ext. sobre revestimento liso c/adoção de fixador	m²	399,30	7,58	3.026,54
8.0		<b>REVESTIMENTO</b>				<b>6.480,42</b>
8.1	87879	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa 1:3 com preparo em betoneira 400 l.	m²	23,44	2,91	68,19
8.2	87529	Massa única/emboço, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área menor que 10m², espessura de 20mm, com execução de taliscas	m²	23,44	24,67	578,30
8.3	INFRA 352	Grampo galvanizado para muro - Fornecimento e instalação	m	160,00	36,46	5.833,93
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>80.386,40</b>

REFERENCIA: SINAPI NOVEMBRO/2017  
B.D.I. DE 24,87 %

Klivia Cristina da Mata Araújo  
CREA 104183835-5

# MEMÓRIA DE CÁLCULO SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

## REFORMA NO PRÉDIO REVIVER (RENASCER III) SITUADA NO MUNICÍPIO DE CABEDELO

### 1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

#### 1.1 Placa da obra em chapa de aço galvanizado

LARGURA (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)
1,00	3,00	3,00
Area total (m²)		3,00

### 2.0 RETIRADA/DEMOLIÇÕES

#### 2.1 Remoção de esquadria de madeira com ou sem batente

LARGURA (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)	AMBIENTE	
2,00	1,18	7,08	03 JANELAS (01 despensa, 02 na sala)	bloco 02
0,80	2,10	1,68	entrada bloco 02	
0,80	2,10	1,68	acesso externo deposito	
0,80	2,10	1,68	odontologia	
0,80	2,10	1,68	sala 01	
0,60	2,10	1,26	wc 01	
0,60	2,10	1,26	wc 2	
0,60	2,10	1,26	sala 02	
0,60	2,10	1,26	sala 03	
0,80	2,10	1,68	acesso wcs	
0,60	2,10	5,04	4x (wc 3,4,5,6)	
1,40	2,13	2,98	entrada bloco 01	bloco 01
0,80	2,10	1,68	cozinha	
0,80	2,10	1,68	sala 01	
0,60	2,10	1,26	wc funcionarios	
Area total (m²)		33,16		

#### 2.2 Retirada de aparelhos sanitários

QUANTIDADE (und)	QUANTIDADE (und)	
	5,00	descarga
	5,00	sifao
Quantidade total (und)	10,00	

#### 2.3 Retirada de aparelhos de iluminação c/ reaproveitamento de lâmpadas

QUANTIDADE (und)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
	25,00	blocos 01 e 02
	0,00	
	0,00	
Quantidade total (und)	25,00	

#### 2.4 Retirada de caixa d'agua fibrocimento

QUANTIDADE (und)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
	1,00	
Quantidade total (und)	1,00	

#### 2.5 Retirada de esquadrias metálicas (Remoção de portão de abrir em aluminio (1,00 x 1,62)m.)

LARGURA (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)
3,00	1,20	3,60

5,00	1,00	5,00
4,00	0,60	2,40
3,25	0,75	2,44
10,00	1,00	10,00
Area total (m²)		23,44

**2.6 Retirada de esquadrias metálicas (Remoção de portão de abrir em alumínio (1,00 x 1,62)m.)**

QUANTIDADE (und)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
	1,00	
Quantidade total (und)	1,00	

**2.7 Fornecimento e instalação de portão de abrir em alumínio (1,00 x 1,62)m. inclusive fechadura**

QUANTIDADE (und)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
	1,00	
Quantidade total (und)	1,00	

**3.0 ESQUADRIAS**

**3.1 Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. Af\_08/2015 –(porta de madeira - PM 2 (60 x 210))**

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE	
0,60	2,10	1,00	wc 02	bloco 02
0,60	2,10	1,00	sala 02	
	2,10	4,00	wcs 3, 4, 5, 6	
0,60	2,10	1,00	wc funcionario	bloco 01
Quantidade total (und)		7,00		

**3.2 Aduela / marco / batente para porta de 60x210cm, padrão médio - fornecimento e montagem. Af\_08/2015 – (forra em madeira para as portas (60x210))**

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE	
0,60	2,10	1,00	wc 02	bloco 02
0,60	2,10	1,00	sala 02	
	2,10	4,00	wcs 3, 4, 5, 6	
0,60	2,10	1,00	wc funcionario	bloco 01
Quantidade total (und)		7,00		

**3.3 Aduela / marco / batente para porta de 90x210cm, padrão médio - fornecimento e montagem. Af\_08/2015 – (forra em madeira para as portas (90x210))**

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
0,90	2,10	1,00	wc 01 bl 02
Quantidade total (und)		1,00	

**3.4 Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo - fornecimento e instalação. Af\_08/2015 – (fechadura completa de embutir para porta interna 2 folhas)**

LARGURA DA PORTA(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
0,60	7,00	
0,80	8,00	
0,90	1,00	
1,40	1,00	
Quantidade total (und)		17,00

3.5 Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. Af\_08/2015 –(porta de madeira - PM 2 (60 x 210))

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
0,90	2,10	1,00	wc 01 bl 02
Quantidade total (und)		1,00	

3.6 Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	AREA (m²)	AMBIENTE
2,00	1,18	7,08	bloco 02
Area total (m²)		7,08	

3.7 Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, padrão médio - fornecimento e montagem. Af\_08/2015 – (forra em madeira para as portas (80x210))

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
0,80	2,10	1,00	entrada bl 02
0,80	2,10	1,00	cozinha bloco 01
0,80	2,10	1,00	sala 01 bloco 01
0,80	2,10	1,00	acesso externo deposito bl. 02
0,80	2,10	1,00	odontologia bl. 02
0,80	2,10	1,00	sala 01 bl. 02
0,80	2,10	1,00	sala 03 bl 02
0,80	2,10	1,00	acesso wcs
Quantidade total (und)		8,00	

3.8 Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. Af\_08/2015 –(porta de madeira - PM 2 (60 x 210))

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
0,80	2,10	1,00	cozinha bloco 01
0,80	2,10	1,00	sala 01 bloco 01
0,80	2,10	1,00	acesso externo deposito bl. 02
0,80	2,10	1,00	odontologia bl. 02
0,80	2,10	1,00	sala 01 bl. 02
0,80	2,10	1,00	sala 03 bl 02
0,80	2,10	1,00	acesso wcs
Quantidade total (und)		7,00	

3.9 Porta de madeira tipo veneziana, 80X210 cm, espessura de 3 cm, incluso dobradiças - Fornecimento e Instalação

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
0,80	2,10	1,00	entrada bl 02
Quantidade total (und)		1,00	

3.10 Porta de madeira (1,40x2,10 m) (duas portas tipo ficha de 0,70x2,10)m - inclusive aro e ferragens

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
1,40	2,13	1,00	entrada bl 01
Quantidade total (und)		1,00	

3.11 Grade de ferro em barra chata 3/16"

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	AREA (m²)	AMBIENTE
1,60	2,25	10,80	entrada bloco 01
Area total (m²)		10,80	

**4.0 COBERTA****4.1 Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento com reaproveitamento do material**

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	AREA (m²)	AMBIENTE
10,85	10,75	116,64	bloco 01
10,85	10,75	116,64	bloco 02
10,25	10,15	104,04	quadra
Area total (m²)		337,31	

**4.2 Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 4 mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas**

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	AREA (m²)	AMBIENTE
		47,65	blocos 01 e 02
		0,00	substituição de 20%
Area total (m²)		47,65	

**4.3 Forro em régua de PVC, frisado, para ambientes residenciais, inclusive estrutura de fixação**

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	AREA (m²)	AMBIENTE	
4,55	4,20	19,11	sala 01	BLOCO 01
5,50	4,55	25,03	sala 02	
2,90	2,45	7,11	sala 03	
2,20	10,15	22,33	hall	
29,00	5,65	163,85	cozinha	
1,85	1,45	2,68	wc	
4,00	2,65	10,60	odontologia	BLOCO 02
5,50	7,05	38,78	sala 01	
2,65	2,65	7,02	hall	
3,00	1,30	3,90	wc 01	
3,00	1,20	3,60	wc 02	
1,50	3,00	4,50	sala 03	
1,40	3,00	4,20	sala 02	
3,00	1,00	3,00	wc 3	
1,90	0,80	1,52	wc 4	
1,90	0,80	1,52	wc 5	
1,90	1,00	1,90	wc 6	
2,90	0,95	2,76	deposito	
1,15	7,65	8,80	hall	
Area total (m²)		332,19		

**4.4 Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 4 mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas - Apenas mão-de-obra**

LARGURA (m)	COMPRIMENTO(m)	AREA (m²)	AMBIENTE
		289,66	blocos 01 e 02
		104,04	quadra
Area total (m²)		393,70	

**5.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS****5.1 Ponto de iluminação residencial incluindo caixa elétrica, eletroduto, cabo #2,5, rasgo, quebra e chumbamento**

QUANTIDADE (und)	QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
	19,00	BLOCO 01
	21,00	BLOCO 02
Quantidade total (und)	40,00	

**5.2** Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento

QUANTIDADE (m)		QUANTIDADE (m)	AMBIENTE
		10,00	bloco 01
		9,00	bloco 02
Quantidade total (und)		19,00	

**5.3** Ponto de tomada residencial incluindo tomada 20A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo #4,0mm, rasgo, quebra e chumbamento. af\_01/2016 – (Ar Condicionado)

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		3,00	bloco 01
		4,00	bloco 02
		1,00	quadra
Quantidade total (und)		8,00	

**5.4** Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 1X20W, completa, Fornecimento e Instalação

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		19,00	BLOCO 01
		21,00	BLOCO 02
Quantidade total (und)		40,00	

**5.5** Quadro de distribuicao de energia p/ 18 disjuntores termomagneticos monopolares sem barramento, de embutir,

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		1,00	
		0,00	
Quantidade total (und)		1,00	

**5.6** Disjuntor monopolar termomagnético de 10 a 30 A em quadro de distribuição

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		10,00	
		0,00	
Quantidade total (und)		10,00	

**5.7** Haste de cobre tipo copperweld, 3/4" x 3 m com conector

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		2,00	
		0,00	
Quantidade total (und)		2,00	

**5.8** Refletor redondo em aluminio om suporte e alça regulavel para fixação, com lampada vapor mercurio250 W

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		4,00	quadra
		0,00	
Quantidade total (und)		4,00	

**6.0** INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS

**6.1** Caixa d'água em polietileno, 1000 litros, com acessórios

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		1,00	BLOCO 01
Quantidade total (und)		1,00	



6.2 Torneira de boia real, roscável, ¾", fornecida e instalada em reservação de água. Af\_06/2016

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		1,00	
Quantidade total (und)		1,00	

6.3 Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, DN 25 mm x ¾", instalado em preservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. Af\_06/2016

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		1,00	
Quantidade total (und)		1,00	

6.4 Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, DN 40 mm x 1.1/4", instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. Af\_06/2016 – (extravasor e limpeza)

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		1,00	
Quantidade total (und)		1,00	

6.5 Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, DN 50 mm x 1.½", instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/polietileno, fornecimento e instalação. Af\_06/2016 – (ligação entre caixas)

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		1,00	
Quantidade total (und)		1,00	

6.6 Tubo, PVC, soldável, DN 40mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação

QUANTIDADE (m)		QUANTIDADE (m)	AMBIENTE
		6,00	
Quantidade total (m)		6,00	

6.7 Sifão do tipo flexível em PVC 1 X 1.1/2 - Fornecimento e instalação

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		4,00	bloco 02
		1,00	bloco 01
Quantidade total (und)		4,00	

6.8 Caixa de descarga de sobrepor de plástico (Fornecimento e Instalação)

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		1,00	bloco 01
		6,00	bloco 02
Quantidade total (und)		7,00	

6.9 Papeleira de louça - Fornecimento e instalação

QUANTIDADE (und)		QUANTIDADE (und)	AMBIENTE
		1,00	bloco 01
		6,00	bloco 02
Quantidade total (und)		7,00	

7.0 PINTURA

7.1 Pintura a óleo, 2 demãos

PERIMETRO (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)	AMBIENTE	
17,50	1,42	24,85	sala 01	Bloco 01
20,10	1,42	28,54	sala 02	
10,70	1,42	15,19	sala 03	
24,70	1,42	35,07	hall	
17,10	1,42	24,28	cozinha	
6,60	1,42	9,37	wc	
25,10	1,42	35,64	sala 01	Bloco 02
13,30	1,42	18,89	odontologia	
10,60	1,42	15,05	hall	
8,60	1,42	12,21	wc 1	
8,40	1,42	11,93	wc 2	
8,00	1,42	11,36	wc 3	
5,40	1,42	7,67	wc 4	
5,40	1,42	7,67	wc 5	
5,40	1,42	7,67	wc 6	
9,00	1,42	12,78	sala 02	
9,00	1,42	12,78	sala 03	
7,70	1,42	10,93	deposito	
Area total (m²)		301,89		

obs: Tinta a oleo a ser utilizada na cor areia

## 2 Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Af\_06/2014 – (paredes internas e

PERIMETRO (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)	AMBIENTE	
17,50	1,42	24,85	sala 01	Bloco 01
20,10	1,42	28,54	sala 02	
10,70	1,42	15,19	sala 03	
24,70	1,42	35,07	hall	
17,10	1,42	24,28	cozinha	
6,60	1,42	9,37	wc	
25,10	1,19	29,87	sala 01	Bloco 02
13,30	1,19	15,83	odontologia	
10,60	1,19	12,61	hall	
8,60	1,19	10,23	wc 1	
8,40	1,19	10,00	wc 2	
8,00	1,19	9,52	wc 3	
5,40	1,19	6,43	wc 4	
5,40	1,19	6,43	wc 5	
5,40	1,19	6,43	wc 6	
9,00	1,19	10,71	sala 02	
9,00	1,19	10,71	sala 03	
7,70	1,19	9,16	deposito	
Area total (m²)		275,24		

## 7.3 Pintura esmalte acetinado para madeira, duas demãos, sobre fundo nivelador branco

PERIMETRO (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)	AMBIENTE
0,90	2,10	3,78	01 porta
0,60	2,10	17,64	07 portas
0,80	2,10	26,88	08 portas
1,40	2,10	7,35	01 porta
2,00	1,20	42,00	07 janelas
2,35	1,20	5,64	janela
1,20	1,20	1,44	janela
Area total (m²)		104,73	

## 7.4 Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica

PERIMETRO (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)	AMBIENTE
0,90	2,20	3,96	grade



2,20	1,30	20,02	grade
1,20	0,50	1,20	grade
1,60	2,20	3,52	grade
Area total (m²)		28,70	

#### 7.5 Caiação int. ou ext. sobre revestimento liso c/adoção de fixador

PERIMETRO (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)	AMBIENTE
160,00	1,80	288,00	muro
39,75	2,80	111,30	apoio a quadra
Area total (m²)		399,30	

#### 8.0 REVESTIMENTO

##### 8.1 Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa 1:3 com preparo em betoneira 400 l.

LARGURA (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)
3,00	1,20	3,60
5,00	1,00	5,00
4,00	0,60	2,40
3,25	0,75	2,44
10,00	1,00	10,00
Area total (m²)		23,44

##### 8.2 Massa única/emboço, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área menor que 10m², espessura de 20mm, com execução de

LARGURA (m)	ALTURA(m)	AREA (m²)
3,00	1,20	3,60
5,00	1,00	5,00
4,00	0,60	2,40
3,25	0,75	2,44
10,00	1,00	10,00
Area total (m²)		23,44

#### 8.3 Grampo galvanizado para muro - Fornecimento e instalação

QUANTIDADE (m)	QUANTIDADE (m)	AMBIENTE
	160,00	
Quantidade total (m)	160,00	

Klivia Cristina da Mata Araújo  
CREA 121183835-5

# RONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA REFORMA NO PRÉDIO REVIVER (RENASCER III) SITUADA NO MUNICIPIO DE CABEDELO

DISCRIMINAÇÃO		DIAS					TOTAL
		30	60	90	120		
01.00	SERVIÇOS PRELIMINARES	%					100,00%
		DIAS					100,00%
		R\$	1.095,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.095,70
		100,00%					100,00%
02.00	RETIRADA/DEMOLIÇÕES	%					
		DIAS					
		R\$	1.779,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.779,34
		50,00%	50,00%				100,00%
03.00	ESQUADRIAS	%					
		DIAS					
		R\$	10.720,15	R\$ 10.720,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 21.440,30
		100,00%	100,00%				100,00%
04.00	COBERTA	%					
		DIAS					
		R\$	-	R\$ 21.753,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 21.753,07
		50,00%	50,00%				100,00%
05.00	INSTALAÇÕES ELETRICAS	%					
		DIAS					
		R\$	5.809,76	R\$ 5.809,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.619,51
		25,00%	25,00%	50,00%			100,00%
06.00	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	%					
		DIAS					
		R\$	486,14	R\$ 486,14	R\$ 972,28	R\$ -	R\$ 1.944,55
		50,00%		50,00%	50,00%		100,00%
07.00	PINTURA	%					
		DIAS					
		R\$	-	R\$ -	R\$ 7.136,76	R\$ 7.136,76	R\$ 14.273,51
		25,00%	50,00%	25,00%	25,00%		100,00%
08.00	REVESTIMENTO	%					
		DIAS					
		R\$	-	R\$ 3.240,21	R\$ 1.620,11	R\$ 1.620,11	R\$ 6.480,42
DESEMBOLSO	MENSAL	R\$	19.891,08	R\$ 42.009,32	R\$ 9.729,14	R\$ 8.756,86	
		ACUMULADO	R\$ 19.891,08	R\$ 61.900,41	R\$ 71.629,54	R\$ 80.386,40	R\$ 80.386,40

Klivia Crisóstoma Mala Araújo  
CRE 11133835-5

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO

### FORMULA DO BDI - EDIFICAÇÃO

Fórmula do BDI

$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + R + G) (1 + DF) (1 + L)}{(1 - (I + DC))} - 1$$

Onde:

AC= taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central;

S= taxa representativa de Seguros;

R= taxa representativa de Riscos;

G= taxa representativa de Garantias;

DF= taxa representativa das Despesas Financeiras;

L= taxa representativa do Lucro;

I= taxa representativa da incidência de Impostos;

DC - Desenvolver Cabedelo

DISCRIMINAÇÃO	OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
<b>DESPESAS ADMINISTRATIVAS</b>	
Administração central - AC	3,00%
<b>LUCRO - L</b>	6,46%
<b>DESPESAS FINANCEIRAS - DF</b>	0,59%
<b>SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS</b>	<b>1,77%</b>
Seguros - S	0,40%
Garantias - G	0,40%
Riscos - R	0,97%
<b>TRIBUTOS - I</b>	<b>10,15%</b>
INSS	4,50%
ISS	2,00%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
<b>TOTAL DESTE BDI</b>	<b>24,87%</b>

Klivia Cristina da Mata Araújo  
CREA 051193835-5



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### 0.0 APRESENTAÇÃO

O presente conjunto de especificações e descrições tem por objetivo principal mostrar as características e o tipo de obra, como também o respectivo acabamento dos serviços que serão executados na **Reforma do Prédio REVIVER (RENASCER III), situado no município de Cabedelo.**

### 1.0 DISPOSIÇÕES GERAIS

A CONTRATADA, se obriga a executar os trabalhos de acordo e em obediência a presente especificação, termo de contrato e projetos fornecidos.

Sem prejuízo de plena responsabilidade da CONTRATADA perante a Prefeitura Municipal de Cabedelo ou terceiros, todos os serviços contratados estarão sujeitos a mais ampla e irrestrita fiscalização da Prefeitura.

A admissão e escolha do pessoal será competência da CONTRATADA, que deverá ter no seu quadro, mão-de-obra qualificada, mantendo na frente dos serviços um Técnico de comprovada capacidade e idoneidade.

A CONTRATADA obrigará-se-á, perante todos os seus empregados na obra, a cumprir as Legislações Tributárias, Trabalhistas, Previdenciária e de acidentes do trabalho, respondendo unilateralmente por esses encargos.

Cabe a CONTRATADA, a responsabilidade pelo seu uso e guarda de seus equipamentos e ferramentas a serem utilizados nos serviços.

A CONTRATADA tomará toda a precaução e cuidado, no sentido de garantir os serviços, operários e transeuntes durante a execução dos serviços até o seu término.

Em caso de sinistro motivado por negligência, imprudência ou imperícia da CONTRATADA, esta responderá civil e criminalmente pelos danos e prejuízos que causar a Prefeitura Municipal de Cabedelo ou a terceiros em coisas, propriedades ou pessoas.

A FISCALIZAÇÃO manterá todos os entendimentos sempre por escrito, com o representante da CONTRATADA.

A FISCALIZAÇÃO deverá informar em tempo à Secretaria de Infraestrutura, todas as ocorrências surgidas com referências a prazos, serviços, acréscimos ou decréscimos verificados, bem como detalhes técnicos e executivos referentes aos serviços.



# ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABELO

### SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

As firmas contratantes deverão visitar o local da obra para tomar conhecimento de todas as dificuldades que poderão ocorrer no decorrer dos serviços bem como, conferir todos os quantitativos fornecidos pela Prefeitura.

## **2.0 CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES**

### **2.1 Materiais**

Todos os materiais serão novos, comprovadamente de primeira qualidade, satisfarão, rigorosamente, às normas da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas e às condições estipuladas nestas Especificações, só podendo ser empregados após submetidos a exame e aprovação pela FISCALIZAÇÃO.

A CONTRATADA deverá apresentar, obrigatoriamente, para prévia aprovação da FISCALIZAÇÃO, amostras de todos os materiais a serem aplicados e, se recusados, serão retirados do canteiro de obras no prazo de 72 horas contadas do recebimento da comunicação da impugnação.

As amostras aprovadas, depois de autenticadas pela FISCALIZAÇÃO e pela CONTRATADA, serão conservadas no canteiro de obras até o fim dos trabalhos, de forma a facultar, a qualquer tempo, a verificação de sua perfeita correspondência com os materiais fornecidos ou já empregados.

A FISCALIZAÇÃO poderá exigir a execução de ensaios específicos, objetivando o emprego dos respectivos materiais.

### **2.2 Equipamentos**

A CONTRATADA fornecerá todo o ferramental e equipamento necessários à execução da obra.

Serão usados equipamentos adequados conforme as finalidades a que se destinam, apresentando sempre perfeitas condições de funcionamento.

### **2.3 Execução dos Serviços**

Os serviços contratados serão executados, rigorosamente, de acordo com estas Especificações e com as Normas Técnicas aplicáveis a cada caso. Ainda que não mencionadas expressamente, a CONTRATADA não pode escusar seu cumprimento sob argumento de que, por falta de indicação, estaria caracterizada a omissão, porquanto todos os itens de serviço estão jungidos aos ditames normativos da ABNT, além de outras normas, desde que

STATE OF CALIFORNIA  
DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
OFFICE OF THE COMMISSIONER  
SACRAMENTO, CALIFORNIA

TO THE HONORABLE SENATE AND ASSEMBLY  
OF THE STATE OF CALIFORNIA  
IN SENATE:  
JANUARY 12, 1910.  
REPORT  
OF THE  
COMMISSIONER OF AGRICULTURE  
FOR THE YEAR 1909.

THE COMMISSIONER OF AGRICULTURE  
HONORABLE SENATE AND ASSEMBLY  
OF THE STATE OF CALIFORNIA  
SACRAMENTO, CALIFORNIA  
JANUARY 12, 1910.

REPORT  
OF THE  
COMMISSIONER OF AGRICULTURE  
FOR THE YEAR 1909.



# ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABELO

### SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

pertinentes, emanadas do fabricante, fornecedor, órgão público ou entidade privada, empresa concessionária de serviços públicos, entre outros.

No que tange à proteção dos seus empregados e demais pessoas, direta ou indiretamente, envolvidas na execução dos serviços, no canteiro de obras, bem como em relação aos fornecedores e visitantes, a CONTRATADA obriga-se a apresentar um PLANO DE SEGURANÇA, HIGIENE, MEIO AMBIENTE E MEDICINA DO TRABALHO, nos moldes da NR 18 do MTE (e outras pertinentes) contra quaisquer riscos ou acidentes, fazendo incluir, entre outras, as seguintes providências:

- isolar os locais de trabalho de modo a se evitar queda de pessoas, veículos ou animais nas escavações executadas;
- deixar, sempre que possível, os logradouros livres para o trânsito ou passagem, com a largura máxima permitida pelo serviço;
- deixar passagem livre e devidamente protegida para pedestres e, sempre que possível, livrar acessos às propriedades de terceiros;
- colocar sinalização, constituída por bandeiras vermelhas, cavaletes e placas de advertência a uma distância de pelo menos cem metros das obras e, durante a noite, deverão ser instaladas e mantidas acesas lâmpadas vermelhas ao longo da sinalização e em locais estratégicos, tais como: ângulos e extremidades de cercas protetoras;
- observar, com a devida antecedência, a necessidade de possíveis desvios de tráfego a fim de que sejam tomadas, em tempo hábil, providências junto aos órgãos competentes.

Serão impugnados, pela FISCALIZAÇÃO, todos os trabalhos que não satisfaçam as condições contratuais, ficando a CONTRATADA obrigada a demolir e a refazer os referidos trabalhos, ficando por sua conta exclusiva, as despesas decorrentes dessas providências.

Toda e qualquer modificação seja de projeto ou de troca de materiais, produtos, insumos ou de equipamentos especificados deverá ser solicitada por escrito à FISCALIZAÇÃO, com antecedência necessária para sua análise e aprovação, sem a qual os serviços não poderão ser executados. Dependendo da relevância da modificação proposta, deverá a FISCALIZAÇÃO exigir da CONTRATADA os testes e/ou ensaios pertinentes, a serem executados em laboratório idôneo, às expensas da proponente.

### **3.0 SERVIÇOS PRELIMINARES**

ESTADO DE PARAGUAY  
GOBIERNO DE LA REPUBLICA  
SECRETARIA DE INTERIORES

En el presente documento se detallan los datos personales y familiares de los ciudadanos que han sido registrados en el sistema de identificación nacional. La información incluye nombres, fechas de nacimiento, lugares de origen y otros datos relevantes para la gestión de la ciudadanía.

Fecha de emisión: 15 de mayo de 2024  
Lugar de emisión: Asunción, Paraguay

Los datos aquí presentados corresponden a la información registrada en el sistema de identificación nacional. Se garantiza la veracidad de los datos proporcionados, siempre y cuando se haya cumplido con los requisitos establecidos para la inscripción.

En caso de haber sido objeto de alguna modificación o actualización de datos, se deberá presentar la documentación correspondiente para su validación.

Este documento es válido para todos los efectos legales que correspondan, siempre y cuando se presente en su totalidad y sin modificaciones.

Firma del responsable

Nombre del responsable

Este documento es propiedad del Estado de Paraguay y no puede ser reproducido o distribuido sin el consentimiento expreso de la Secretaría de Interiores.





# ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABELO

### SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

#### 3.1 – Placa da obra em chapa de aço galvanizado

Enquanto durar a execução das obras, são obrigatórias a colocação e manutenção de placas visíveis e legíveis ao público, em locais determinados pela FISCALIZAÇÃO, contendo o nome do autor e coautores do projeto, bem como dos responsáveis pela execução dos trabalhos.

A placa deverá conter, além dos nomes, as atividades específicas pelas quais os profissionais se responsabilizam, títulos, número das carteiras profissionais

#### 4.0 DEMOLIÇÕES

##### DISPOSIÇÕES GERAIS

As demolições, retiradas e remoções serão quantificadas na PLANILHA DE QUANTITATIVOS E CUSTOS e na MEMÓRIA DE CÁLCULO.

As demolições, retiradas e remoções serão executadas de forma a não causarem danos a terceiros ou aos trabalhadores, aos equipamentos e móveis existentes ou às estruturas adjacentes.

As alvenarias, estruturas de concreto armado ou pré-moldado e pisos, que serão demolidos ou removidos, deverão ser previamente umedecidos, para reduzir a formação de poeira.

Antes de ser iniciada a demolição ou retirada de qualquer serviço, as linhas de abastecimento de energia elétrica e água, e as canalizações de esgoto e de escoamento de água deverão ser retiradas, protegidas ou isoladas, respeitando-se as normas e determinações do órgão proponente da obra.

Todo o entulho e material proveniente das demolições, retiradas, remoções e demais serviços de engenharia deverão ser retirados do local da obra, em caminhão basculante, sendo de responsabilidade da CONTRATADA, além do serviço, todas as taxas provenientes deste serviço, inclusive as responsabilidades decorrentes das normas e leis ambientais.

#### 5.0 ESQUADRIAS

##### 5.1 ESQUADRIAS EM MADEIRA

As portas de madeira, do tipo pré-fabricado, serão lisas, prensadas, semi-ocas, em imbuia, revestidas com laminado melamínico, ou não, conforme o caso, dimensões de acordo com o projeto. Serão assentadas em forras de madeira maciça, tipo maçaranduba ou outra equivalente, usando-se três dobradiças de





# ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABELO

### SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

latão, de 3 x 2 1/2", com rolamentos e parafusos de aço, fabricação *PAPAIZ ou similar*.

As portas em madeira maciça (1,40x2,10)m, deverão ser em jatobá, modelo tipo ficha vedada, onde a madeira não apresente nós.

As esquadrias de madeira serão medidas por unidade de peças assentadas, com as quantidades indicadas no projeto.

O pagamento será feito a preço unitário contratual, ficando incluídos os custos com fornecimento dos materiais, tacos de madeira, forras, alizares, ferragens, ferramentas, mão-de-obra, encargos e todos os demais itens necessários.

#### 5.2 ESQUADRIAS EM FERRO

As janelas a escola deverão ser de ferro na cor natural com contramarco, fechamento em vidro incolor de 4mm.

As barras e perfis não deverão apresentar empenamento, defeitos de superfície ou outras quaisquer falhas, devendo ter seções que satisfaçam, por um lado, ao coeficiente de resistência adquirido, e atendam, por outro lado ao efeito estético dos detalhes apresentados.

As esquadrias em ferro serão medidas por metro quadrado, com as quantidades indicadas no projeto.

O pagamento será feito a preço unitário contratual, ficando incluídos os custos com fornecimento dos materiais, marco, contra-marco, vidros, ferragens, ferramentas, mão-de-obra, encargos e todos os demais itens necessários.

#### 5.3 FECHADURAS/ TARJETAS

As fechaduras serão embutir completa, padrão de acabamento popular.

As fechaduras serão medidas por unidade de peças aplicadas, com as quantidades indicadas no projeto.

O pagamento será feito a preço unitário contratual, ficando incluídos os custos com fornecimento da fechadura, ferragens, ferramentas, mão-de-obra, encargos e todos os demais itens necessários.

### 6 COBERTA

#### 6.1 Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento com reaproveitamento do material

A retirada da cobertura em telha de fibrocimento deverá ser executada por profissional qualificado, de forma a não causar danos às telhas, ao





# ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABELO

### SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

madeiramento, ao piso, à estrutura adjacente ou a terceiros. Toda a área adjacente ao local de execução dos serviços deverá ser isolada e protegida, para evitar acidentes.

#### **7.3 Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 4 mm, com recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas**

A montagem deve ser iniciada do beiral para o ponto alto do telhado (cumeeira). As águas opostas devem ser montadas simultaneamente, no sentido contrário aos ventos predominantes.

Para evitar o remonte de quatro espessuras, os cantos das telhas intermediárias deverão ser cortados em diagonal (veja esquema abaixo). O corte de canto é obrigatório, pois evita o surgimento de frestas, que possibilitam a entrada de luz e água, além de evitar deformações nas telhas.

Devem ser utilizados para fixação da cobertura:

Parafuso galvanizado a fogo Ø8 mm x 110 mm;

Arruela metálica Ø8 mm;

Arruela elástica de vedação.

#### **8.0- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

Serão executadas de acordo com o projeto, ou orientação da FISCALIZAÇÃO, satisfazendo as Normas Técnicas da ABNT, sendo respeitadas as exigências das concessionárias locais e estas especificações.

A execução das instalações só poderá ser feita por profissionais devidamente habilitados, o que não eximirá a CONTRATADA da responsabilidade.

As tubulações serão embutidas nas paredes conforme o projeto, e serão colocadas antes do revestimento das paredes.

Os eletrodutos serão do tipo rígido, rosqueável, de primeira qualidade para energia, para as instalações aparentes. No caso de instalações embutidas, nos pisos, paredes e lajes, os eletrodutos serão do tipo ponta e bolsa, tudo de acordo com as exigências das concessionárias locais.

As instalações elétricas só serão aceitas quando entregues em perfeitas condições de funcionamento e ligados à rede da empresa fornecedora de energia local.

Klivia Cristina da Mata Araújo  
CREA 108.82835-5



# ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABELO

### SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

As emendas dos eletrodutos serão feitas por meio de luvas rosqueadas, tendo-se o cuidado de eliminar rebarbas que possam prejudicar a fiação.

As ligações dos eletrodutos às caixas de derivação deverão ser feitas por intermédio de arruelas e buchas galvanizadas, ou de alumínio, rosqueadas e fortemente apertadas.

Todas as emendas dos condutores serão feitas nas caixas, não sendo permitidas, em nenhum caso, emendas dentro dos eletrodutos.

Os quadros de instalações serão do tipo aprovado pela concessionária. O nível dos quadros de distribuição será regularizado por suas dimensões e pela comodidade de operação das chaves de inspeção dos instrumentos, não devendo ter o bordo inferior a menos de 1,50m do piso. Os disjuntores deverão ser compatíveis com cada circuito.

Serão utilizadas luminárias tipo calha, com lâmpadas fluorescentes, de 1X40W, 2x40W, 2X20W e 1X20W, conforme indicações do projeto, planilha de quantitativos e indicação da FISCALIZAÇÃO.

Os cabos de cobre, disjuntores, quadros, interruptores e tomadas, deverão seguir o projeto elétrico, quanto ao seu dimensionamento, circuitos e balanceamento de cargas.

## 9.0 INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS

O material a ser usado, tanto na tubulação como nas conexões, juntas etc. serão do tipo PVC rígido, soldável, de boa qualidade e diâmetro dos ramais tais que permitam vazão conveniente com as peças.

Os serviços de instalações hidráulicas de água fria serão o atendimento dos pontos de utilização de torneiras, chuveiros e sanitários, de todos os compartimentos. Toda execução de água e esgoto seguirão rigorosamente o projeto e as determinações do engenheiro fiscal.

As instalações sanitárias serão em tubo de PVC soldável, de  $\varnothing 100\text{mm}$ ,  $\varnothing 50\text{mm}$  e  $\varnothing 40\text{mm}$ , seguindo rigorosamente ao projeto e as determinações da FISCALIZAÇÃO.

Serão construídas caixas de passagem de ligações ou caixas sifonadas, compatíveis com a rede. Estas serão ligadas à fossa ou à rede de esgoto sanitário.

As peças sanitárias a serem instaladas deverão seguir o padrão discriminadas abaixo:

- Bacia sanitária de louça branca vitrificada, com caixa de descarga de louça acoplada, DECA ou similar;
- Lavatório branco de louça vitrificada, tamanho médio, sem coluna.
- Registro de gaveta e pressão deverão ser metálicos de boa qualidade, dimensionados de acordo com a necessidade do atendimento.

4. 12. 1954  
1954. 12. 15. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 1954

1. 1. 1955  
2. 2. 1955  
3. 3. 1955  
4. 4. 1955  
5. 5. 1955  
6. 6. 1955  
7. 7. 1955  
8. 8. 1955  
9. 9. 1955  
10. 10. 1955  
11. 11. 1955  
12. 12. 1955  
13. 1. 1956  
14. 2. 1956  
15. 3. 1956  
16. 4. 1956  
17. 5. 1956  
18. 6. 1956  
19. 7. 1956  
20. 8. 1956  
21. 9. 1956  
22. 10. 1956  
23. 11. 1956  
24. 12. 1956  
25. 1. 1957  
26. 2. 1957  
27. 3. 1957  
28. 4. 1957  
29. 5. 1957  
30. 6. 1957  
31. 7. 1957  
32. 8. 1957  
33. 9. 1957  
34. 10. 1957  
35. 11. 1957  
36. 12. 1957  
37. 1. 1958  
38. 2. 1958  
39. 3. 1958  
40. 4. 1958  
41. 5. 1958  
42. 6. 1958  
43. 7. 1958  
44. 8. 1958  
45. 9. 1958  
46. 10. 1958  
47. 11. 1958  
48. 12. 1958  
49. 1. 1959  
50. 2. 1959  
51. 3. 1959  
52. 4. 1959  
53. 5. 1959  
54. 6. 1959  
55. 7. 1959  
56. 8. 1959  
57. 9. 1959  
58. 10. 1959  
59. 11. 1959  
60. 12. 1959  
61. 1. 1960  
62. 2. 1960  
63. 3. 1960  
64. 4. 1960  
65. 5. 1960  
66. 6. 1960  
67. 7. 1960  
68. 8. 1960  
69. 9. 1960  
70. 10. 1960  
71. 11. 1960  
72. 12. 1960  
73. 1. 1961  
74. 2. 1961  
75. 3. 1961  
76. 4. 1961  
77. 5. 1961  
78. 6. 1961  
79. 7. 1961  
80. 8. 1961  
81. 9. 1961  
82. 10. 1961  
83. 11. 1961  
84. 12. 1961  
85. 1. 1962  
86. 2. 1962  
87. 3. 1962  
88. 4. 1962  
89. 5. 1962  
90. 6. 1962  
91. 7. 1962  
92. 8. 1962  
93. 9. 1962  
94. 10. 1962  
95. 11. 1962  
96. 12. 1962  
97. 1. 1963  
98. 2. 1963  
99. 3. 1963  
100. 4. 1963

101. 5. 1963  
102. 6. 1963  
103. 7. 1963  
104. 8. 1963  
105. 9. 1963  
106. 10. 1963  
107. 11. 1963  
108. 12. 1963  
109. 1. 1964  
110. 2. 1964  
111. 3. 1964  
112. 4. 1964  
113. 5. 1964  
114. 6. 1964  
115. 7. 1964  
116. 8. 1964  
117. 9. 1964  
118. 10. 1964  
119. 11. 1964  
120. 12. 1964  
121. 1. 1965  
122. 2. 1965  
123. 3. 1965  
124. 4. 1965  
125. 5. 1965  
126. 6. 1965  
127. 7. 1965  
128. 8. 1965  
129. 9. 1965  
130. 10. 1965  
131. 11. 1965  
132. 12. 1965  
133. 1. 1966  
134. 2. 1966  
135. 3. 1966  
136. 4. 1966  
137. 5. 1966  
138. 6. 1966  
139. 7. 1966  
140. 8. 1966  
141. 9. 1966  
142. 10. 1966  
143. 11. 1966  
144. 12. 1966  
145. 1. 1967  
146. 2. 1967  
147. 3. 1967  
148. 4. 1967  
149. 5. 1967  
150. 6. 1967  
151. 7. 1967  
152. 8. 1967  
153. 9. 1967  
154. 10. 1967  
155. 11. 1967  
156. 12. 1967  
157. 1. 1968  
158. 2. 1968  
159. 3. 1968  
160. 4. 1968  
161. 5. 1968  
162. 6. 1968  
163. 7. 1968  
164. 8. 1968  
165. 9. 1968  
166. 10. 1968  
167. 11. 1968  
168. 12. 1968  
169. 1. 1969  
170. 2. 1969  
171. 3. 1969  
172. 4. 1969  
173. 5. 1969  
174. 6. 1969  
175. 7. 1969  
176. 8. 1969  
177. 9. 1969  
178. 10. 1969  
179. 11. 1969  
180. 12. 1969  
181. 1. 1970  
182. 2. 1970  
183. 3. 1970  
184. 4. 1970  
185. 5. 1970  
186. 6. 1970  
187. 7. 1970  
188. 8. 1970  
189. 9. 1970  
190. 10. 1970  
191. 11. 1970  
192. 12. 1970  
193. 1. 1971  
194. 2. 1971  
195. 3. 1971  
196. 4. 1971  
197. 5. 1971  
198. 6. 1971  
199. 7. 1971  
200. 8. 1971  
201. 9. 1971  
202. 10. 1971  
203. 11. 1971  
204. 12. 1971  
205. 1. 1972  
206. 2. 1972  
207. 3. 1972  
208. 4. 1972  
209. 5. 1972  
210. 6. 1972  
211. 7. 1972  
212. 8. 1972  
213. 9. 1972  
214. 10. 1972  
215. 11. 1972  
216. 12. 1972  
217. 1. 1973  
218. 2. 1973  
219. 3. 1973  
220. 4. 1973  
221. 5. 1973  
222. 6. 1973  
223. 7. 1973  
224. 8. 1973  
225. 9. 1973  
226. 10. 1973  
227. 11. 1973  
228. 12. 1973  
229. 1. 1974  
230. 2. 1974  
231. 3. 1974  
232. 4. 1974  
233. 5. 1974  
234. 6. 1974  
235. 7. 1974  
236. 8. 1974  
237. 9. 1974  
238. 10. 1974  
239. 11. 1974  
240. 12. 1974  
241. 1. 1975  
242. 2. 1975  
243. 3. 1975  
244. 4. 1975  
245. 5. 1975  
246. 6. 1975  
247. 7. 1975  
248. 8. 1975  
249. 9. 1975  
250. 10. 1975  
251. 11. 1975  
252. 12. 1975  
253. 1. 1976  
254. 2. 1976  
255. 3. 1976  
256. 4. 1976  
257. 5. 1976  
258. 6. 1976  
259. 7. 1976  
260. 8. 1976  
261. 9. 1976  
262. 10. 1976  
263. 11. 1976  
264. 12. 1976  
265. 1. 1977  
266. 2. 1977  
267. 3. 1977  
268. 4. 1977  
269. 5. 1977  
270. 6. 1977  
271. 7. 1977  
272. 8. 1977  
273. 9. 1977  
274. 10. 1977  
275. 11. 1977  
276. 12. 1977  
277. 1. 1978  
278. 2. 1978  
279. 3. 1978  
280. 4. 1978  
281. 5. 1978  
282. 6. 1978  
283. 7. 1978  
284. 8. 1978  
285. 9. 1978  
286. 10. 1978  
287. 11. 1978  
288. 12. 1978  
289. 1. 1979  
290. 2. 1979  
291. 3. 1979  
292. 4. 1979  
293. 5. 1979  
294. 6. 1979  
295. 7. 1979  
296. 8. 1979  
297. 9. 1979  
298. 10. 1979  
299. 11. 1979  
300. 12. 1979  
301. 1. 1980  
302. 2. 1980  
303. 3. 1980  
304. 4. 1980  
305. 5. 1980  
306. 6. 1980  
307. 7. 1980  
308. 8. 1980  
309. 9. 1980  
310. 10. 1980  
311. 11. 1980  
312. 12. 1980  
313. 1. 1981  
314. 2. 1981  
315. 3. 1981  
316. 4. 1981  
317. 5. 1981  
318. 6. 1981  
319. 7. 1981  
320. 8. 1981  
321. 9. 1981  
322. 10. 1981  
323. 11. 1981  
324. 12. 1981  
325. 1. 1982  
326. 2. 1982  
327. 3. 1982  
328. 4. 1982  
329. 5. 1982  
330. 6. 1982  
331. 7. 1982  
332. 8. 1982  
333. 9. 1982  
334. 10. 1982  
335. 11. 1982  
336. 12. 1982  
337. 1. 1983  
338. 2. 1983  
339. 3. 1983  
340. 4. 1983  
341. 5. 1983  
342. 6. 1983  
343. 7. 1983  
344. 8. 1983  
345. 9. 1983  
346. 10. 1983  
347. 11. 1983  
348. 12. 1983  
349. 1. 1984  
350. 2. 1984  
351. 3. 1984  
352. 4. 1984  
353. 5. 1984  
354. 6. 1984  
355. 7. 1984  
356. 8. 1984  
357. 9. 1984  
358. 10. 1984  
359. 11. 1984  
360. 12. 1984  
361. 1. 1985  
362. 2. 1985  
363. 3. 1985  
364. 4. 1985  
365. 5. 1985  
366. 6. 1985  
367. 7. 1985  
368. 8. 1985  
369. 9. 1985  
370. 10. 1985  
371. 11. 1985  
372. 12. 1985  
373. 1. 1986  
374. 2. 1986  
375. 3. 1986  
376. 4. 1986  
377. 5. 1986  
378. 6. 1986  
379. 7. 1986  
380. 8. 1986  
381. 9. 1986  
382. 10. 1986  
383. 11. 1986  
384. 12. 1986  
385. 1. 1987  
386. 2. 1987  
387. 3. 1987  
388. 4. 1987  
389. 5. 1987  
390. 6. 1987  
391. 7. 1987  
392. 8. 1987  
393. 9. 1987  
394. 10. 1987  
395. 11. 1987  
396. 12. 1987  
397. 1. 1988  
398. 2. 1988  
399. 3. 1988  
400. 4. 1988  
401. 5. 1988  
402. 6. 1988  
403. 7. 1988  
404. 8. 1988  
405. 9. 1988  
406. 10. 1988  
407. 11. 1988  
408. 12. 1988  
409. 1. 1989  
410. 2. 1989  
411. 3. 1989  
412. 4. 1989  
413. 5. 1989  
414. 6. 1989  
415. 7. 1989  
416. 8. 1989  
417. 9. 1989  
418. 10. 1989  
419. 11. 1989  
420. 12. 1989  
421. 1. 1990  
422. 2. 1990  
423. 3. 1990  
424. 4. 1990  
425. 5. 1990  
426. 6. 1990  
427. 7. 1990  
428. 8. 1990  
429. 9. 1990  
430. 10. 1990  
431. 11. 1990  
432. 12. 1990  
433. 1. 1991  
434. 2. 1991  
435. 3. 1991  
436. 4. 1991  
437. 5. 1991  
438. 6. 1991  
439. 7. 1991  
440. 8. 1991  
441. 9. 1991  
442. 10. 1991  
443. 11. 1991  
444. 12. 1991  
445. 1. 1992  
446. 2. 1992  
447. 3. 1992  
448. 4. 1992  
449. 5. 1992  
450. 6. 1992  
451. 7. 1992  
452. 8. 1992  
453. 9. 1992  
454. 10. 1992  
455. 11. 1992  
456. 12. 1992  
457. 1. 1993  
458. 2. 1993  
459. 3. 1993  
460. 4. 1993  
461. 5. 1993  
462. 6. 1993  
463. 7. 1993  
464. 8. 1993  
465. 9. 1993  
466. 10. 1993  
467. 11. 1993  
468. 12. 1993  
469. 1. 1994  
470. 2. 1994  
471. 3. 1994  
472. 4. 1994  
473. 5. 1994  
474. 6. 1994  
475. 7. 1994  
476. 8. 1994  
477. 9. 1994  
478. 10. 1994  
479. 11. 1994  
480. 12. 1994  
481. 1. 1995  
482. 2. 1995  
483. 3. 1995  
484. 4. 1995  
485. 5. 1995  
486. 6. 1995  
487. 7. 1995  
488. 8. 1995  
489. 9. 1995  
490. 10. 1995  
491. 11. 1995  
492. 12. 1995  
493. 1. 1996  
494. 2. 1996  
495. 3. 1996  
496. 4. 1996  
497. 5. 1996  
498. 6. 1996  
499. 7. 1996  
500. 8. 1996  
501. 9. 1996  
502. 10. 1996  
503. 11. 1996  
504. 12. 1996  
505. 1. 1997  
506. 2. 1997  
507. 3. 1997  
508. 4. 1997  
509. 5. 1997  
510. 6. 1997  
511. 7. 1997  
512. 8. 1997  
513. 9. 1997  
514. 10. 1997  
515. 11. 1997  
516. 12. 1997  
517. 1. 1998  
518. 2. 1998  
519. 3. 1998  
520. 4. 1998  
521. 5. 1998  
522. 6. 1998  
523. 7. 1998  
524. 8. 1998  
525. 9. 1998  
526. 10. 1998  
527. 11. 1998  
528. 12. 1998  
529. 1. 1999  
530. 2. 1999  
531. 3. 1999  
532. 4. 1999  
533. 5. 1999  
534. 6. 1999  
535. 7. 1999  
536. 8. 1999  
537. 9. 1999  
538. 10. 1999  
539. 11. 1999  
540. 12. 1999  
541. 1. 2000  
542. 2. 2000  
543. 3. 2000  
544. 4. 2000  
545. 5. 2000  
546. 6. 2000  
547. 7. 2000  
548. 8. 2000  
549. 9. 2000  
550. 10. 2000  
551. 11. 2000  
552. 12. 2000  
553. 1. 2001  
554. 2. 2001  
555. 3. 2001  
556. 4. 2001  
557. 5. 2001  
558. 6. 2001  
559. 7. 2001  
560. 8. 2001  
561. 9. 2001  
562. 10. 2001  
563. 11. 2001  
564. 12. 2001  
565. 1. 2002  
566. 2. 2002  
567. 3. 2002  
568. 4. 2002  
569. 5. 2002  
570. 6. 2002  
571. 7. 2002  
572. 8. 2002  
573. 9. 2002  
574. 10. 2002  
575. 11. 2002  
576. 12. 2002  
577. 1. 2003  
578. 2. 2003  
579. 3. 2003  
580. 4. 2003  
581. 5. 2003  
582. 6. 2003  
583. 7. 2003  
584. 8. 2003  
585. 9. 2003  
586. 10. 2003  
587. 11. 2003  
588. 12. 2003  
589. 1. 2004  
590. 2. 2004  
591. 3. 2004  
592. 4. 2004  
593. 5. 2004  
594. 6. 2004  
595. 7. 2004  
596. 8. 2004  
597. 9. 2004  
598. 10. 2004  
599. 11. 2004  
600. 12. 2004  
601. 1. 2005  
602. 2. 2005  
603. 3. 2005  
604. 4. 2005  
605. 5. 2005  
606. 6. 2005  
607. 7. 2005  
608. 8. 2005  
609. 9. 2005  
610. 10. 2005  
611. 11. 2005  
612. 12. 2005  
613. 1. 2006  
614. 2. 2006  
615. 3. 2006  
616. 4. 2006  
617. 5. 2006  
618. 6. 2006  
619. 7. 2006  
620. 8. 2006  
621. 9. 2006  
622. 10. 2006  
623. 11. 2006  
624. 12. 2006  
625. 1. 2007  
626. 2. 2007  
627. 3. 2007  
628. 4. 2007  
629. 5. 2007  
630. 6. 2007  
631. 7. 2007  
632. 8. 2007  
633. 9. 2007  
634. 10. 2007  
635. 11. 2007  
636. 12. 2007  
637. 1. 2008  
638. 2. 2008  
639. 3. 2008  
640. 4. 2008  
641. 5. 2008  
642. 6. 2008  
643. 7. 2008  
644. 8. 2008  
645. 9. 2008  
646. 10. 2008  
647. 11. 2008  
648. 12. 2008  
649. 1. 2009  
650. 2. 2009  
651. 3. 2009  
652. 4. 2009  
653. 5. 2009  
654. 6. 2009  
655. 7. 2009  
656. 8. 2009  
657. 9. 2009  
658. 10. 2009  
659. 11. 2009  
660. 12. 2009  
661. 1. 2010  
662. 2. 2010  
663. 3. 2010  
664. 4. 2010  
665. 5. 2010  
666. 6. 2010  
667. 7. 2010  
668. 8. 2010  
669. 9. 2010  
670. 10. 2010  
671. 11. 2010  
672. 12. 2010  
673. 1. 2011  
674. 2. 2011  
675. 3. 2011  
676. 4. 2011  
677. 5. 2011  
678. 6. 2011  
679. 7. 2011  
680. 8. 2011  
681. 9. 2011  
682. 10. 2011  
683. 11. 2011  
684. 12. 2011  
685. 1. 2012  
686. 2. 2012  
687. 3. 2012  
688. 4. 2012  
689. 5. 2012  
690. 6. 2012  
691. 7. 2012  
692. 8. 2012  
693. 9. 2012  
694. 10. 2012  
695. 11. 2012  
696. 12. 2012  
697. 1. 2013  
698. 2. 2013  
699. 3. 2013  
700. 4. 2013  
701. 5. 2013  
702. 6. 2013  
703. 7. 2013  
704. 8. 2013  
705. 9. 2013  
706. 10. 2013  
707. 11. 2013  
708. 12. 2013  
709. 1. 2014  
710. 2. 2014  
711. 3. 2014  
712. 4. 2014  
713. 5. 2014  
714. 6. 2014  
715. 7. 2014  
716. 8. 2014  
717. 9. 2014  
718. 10. 2014  
719. 11. 2014  
720. 12. 2014  
721. 1. 2015  
722. 2. 2015  
723. 3. 2015  
724. 4. 2015  
725. 5. 2015  
726. 6. 2015  
727. 7. 2015  
728. 8. 2015  
729. 9. 2015  
730. 10. 2015  
731. 11. 2015  
732. 12. 2015  
733. 1. 2016  
734. 2. 2016  
735. 3. 2016  
736. 4. 2016  
737. 5. 2016  
738. 6. 2016  
739. 7. 2016  
740. 8. 2016  
741. 9. 2016  
742. 10. 2016  
743. 11. 2016  
744. 12. 2016  
745. 1. 2017  
746. 2. 2017  
747. 3. 2017  
748. 4. 2017  
749. 5. 2017  
750. 6. 2017  
751. 7. 2017  
752. 8. 2017  
753. 9. 2017  
754. 10. 2017  
755. 11. 2017  
756. 12. 2017  
757. 1. 2018  
758. 2. 2018  
759. 3. 2018  
760. 4. 2018  
761. 5. 2018  
762. 6. 2018  
763. 7. 2018  
764. 8. 2018  
765. 9. 2018  
766. 10. 2018  
767. 11. 2018  
768. 12. 2018  
769. 1. 2019  
770. 2. 2019  
771. 3. 2019  
772. 4. 2019  
773. 5. 2019  
774. 6. 2019  
775. 7. 2019  
776. 8. 2019  
777. 9. 2019  
778. 10. 2019  
779. 11. 2019  
780. 12. 2019  
781. 1. 2020  
782. 2. 2020  
783. 3. 2020  
784. 4. 2020  
785. 5. 2020  
786. 6. 2020  
787. 7. 2020  
788. 8. 2020  
789. 9. 2020  
790. 10. 2020  
791. 11. 2020  
792. 12. 2020  
793. 1. 2021  
794. 2. 2021  
795. 3. 2021  
796. 4. 2021  
797. 5. 2021  
798. 6. 2021  
799. 7. 2021  
800. 8. 2021  
801. 9. 2021  
802. 10. 2021  
803. 11. 2021  
804. 12. 2021  
805. 1. 2022  
806. 2. 2022  
807. 3. 2022  
808. 4. 2022  
809. 5. 2022  
810. 6. 2022  
811. 7. 2022  
812. 8. 2022  
813. 9. 2022  
814. 10. 2022  
815. 11. 2022  
816. 12. 2022  
817. 1. 2023  
818. 2. 2023  
819. 3. 2023  
820. 4. 2023  
821. 5. 2023  
822. 6. 2023  
823. 7. 2023  
824. 8. 2023  
825. 9. 2023  
826. 10. 2023  
827. 11. 2023  
828. 12. 2023  
829. 1. 2024  
830. 2. 2024  
831. 3. 2024  
832. 4. 2024  
833. 5. 2024  
834. 6. 2024  
835. 7. 2024  
836. 8. 2024  
837. 9. 2024  
838. 10. 2024  
839. 11. 2024  
840. 12. 2024  
841. 1. 2025  
842. 2. 2025  
843. 3. 2025  
844. 4. 2025  
845. 5. 2025  
846. 6. 2025  
847. 7. 2025  
848. 8. 2025  
849. 9. 2025  
850. 10. 2025  
851. 11. 2025  
852. 12. 2025  
853. 1. 2026  
854. 2. 2026  
855. 3. 2026  
856. 4. 2026  
857. 5. 2026  
858. 6. 2026  
859. 7. 2026  
860. 8. 2026  
861. 9. 2026  
862



# ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELO

### SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

- Assentos sanitários deverão ser de plástico, qualidade padrão popular.
- Sifão deverá ser flexível de PVC.
- Ralos deverão ser sifonados em PVC.
- Torneiras deverão ser cromadas de boa qualidade.

## 12.0- PINTURA

### MASSA LATEX PVA

Antes da aplicação da tinta látex PVA, deverá ser procedido o lixamento da massa acrílica e eliminação do pó e partes soltas.

Será aplicada uma pintura do tipo látex PVA, em duas demãos.

Para superfícies porosas é recomendável aplicar um fundo selador a fim de uniformizar a absorção do produto. A cor será determinada pela FISCALIZAÇÃO.

### PINTURA LATEX PVA

Antes da aplicação da tinta látex PVA, deverá ser procedido o lixamento da massa acrílica e eliminação do pó e partes soltas.

Será aplicada uma pintura do tipo látex PVA, em duas demãos.

Para superfícies porosas é recomendável aplicar um fundo selador a fim de uniformizar a absorção do produto. A cor será determinada pela FISCALIZAÇÃO.

### ESMALTE

As portas externas de entrada e as esquadrias de madeira serão pintadas em esmalte sintético acetinado. As esquadrias serão previamente lixadas e pintadas em 2 demãos, nas cores definidas pela FISCALIZAÇÃO.

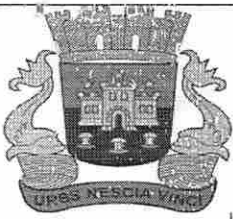
Todas as esquadrias metálicas serão pintadas em esmalte sintético, em duas demãos. Antes da pintura, propriamente dita, deverá ser aplicada uma camada de anti-corrosivo em uma demão, nas cores definidas pela FISCALIZAÇÃO.

A Pintura em verniz sintético será medida por metro quadrado, com as quantidades indicadas no projeto.

O pagamento será feito a preço unitário contratual, ficando incluídos os custos com fornecimento dos materiais, ferramentas, mão-de-obra, encargos e todos os demais itens necessários.

Klivia Cristina da Mata Araújo  
CREA 16833835-5





# ESTADO DA PARAÍBA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO

### SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

#### 13.0- REVESTIMENTO

##### CHAPISCO

Todas as superfícies lisas como: paredes, lajes, concretos e outros elementos construtivos serão chapiscadas com argamassa no traço 1:3 (cimento e areia média) com espessura de 5,0 mm.

As superfícies a chapiscar deverão ser limpas e abundantemente molhadas antes do início da operação.

O Chapisco será medido, após conclusão dos serviços, por metro quadrado, com as dimensões indicadas no projeto.

O pagamento será feito a preço unitário contratual, ficando incluídos os custos com fornecimento dos materiais, ferramentas, mão-de-obra, encargos e todos os demais itens necessários.

##### MASSA ÚNICA/EMBOÇO

A massa única/emboço deverá ser regularizada e desempenada a régua de alumínio, com espessura máxima de 2,0 cm e parâmetros perfeitamente planos, não sendo toleradas quaisquer ondulações ou desigualdade de alinhamento da superfície.

Será utilizada argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8.

A Massa Única será medida, após conclusão dos serviços, por metro quadrado, com as dimensões indicadas no projeto.

O pagamento será feito a preço unitário contratual, ficando incluídos os custos com fornecimento dos materiais, ferramentas, mão-de-obra, encargos e todos os demais itens necessários.

Klivia Crisliana da Mata Araújo  
CREA 061103835-5

Cabedelo, 02 de Março de 2018.