

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE TURISMO DO ESTADO DE PERNAMBUCO – SETUR
PROGRAMA NACIONAL DO DESENVOLVIMENTO DO TURISMO NO ESTADO DE
PERNAMBUCO – PRODETUR NACIONAL PERNAMBUCO

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 026/2014
LICITAÇÃO PÚBLICA NACIONAL Nº 008/2014

OUTUBRO/2014

**EDITAL-PADRÃO DE LICITAÇÃO PÚBLICA COM DIVULGAÇÃO NACIONAL
PARA CONTRATAÇÃO DE OBRAS CIVIS (LPN)**

ÍNDICE	PÁGINA
SEÇÃO I - INSTRUÇÕES AOS CONCORRENTES (IAC)	03
SEÇÃO II - CONDIÇÕES GERAIS DO CONTRATO (CGC)	25
SEÇÃO III - ELEGIBILIDADE PARA O FORNECIMENTO DE BENS, OBRAS E SERVIÇOS EM PROJETOS FINANCIADOS PELO BANCO INTERAMERICANO DE DESENVOLVIMENTO	52
ANEXO I - AVISO DE LICITAÇÃO	55
ANEXO II - DADOS DO EDITAL	56
ANEXO III – DADOS DO CONTRATO	61
ANEXO IV - FORMULÁRIOS PADRÃO E INFORMAÇÃO DA QUALIFICAÇÃO DOS CONCORRENTES	66
ANEXO V - MODELOS DE GARANTIAS	78
ANEXO VI - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	82
ANEXO VII - DESENHOS	85
ANEXO VIII - MODELOS DE PLANILHA DE QUANTIDADES E DE CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (FÍSICO-FINANCEIRO)	86
ANEXO IX – ORÇAMENTO BASE	89

SEÇÃO I - INSTRUÇÕES AOS CONCORRENTES (IAC)

CONTEÚDO

A – GERAL	5
1. ESCOPO DA LICITAÇÃO	5
2. FONTE DE RECURSOS	5
3. CONCORRENTES ELEGÍVEIS	5
4. QUALIFICAÇÃO E HABILITAÇÃO DOS CONCORRENTES	6
5. UMA PROPOSTA POR CONCORRENTE	9
6. CUSTO DA PROPOSTA	9
7. PREPARAÇÃO DA PROPOSTA	9
B - EDITAL	9
8. CONTEÚDO DO EDITAL	9
9. ESCLARECIMENTOS SOBRE O EDITAL	10
10. ADENDOS AO EDITAL	10
C - PREPARAÇÃO DAS PROPOSTAS	11
11. IDIOMA DA PROPOSTA	11
12. DOCUMENTOS QUE COMPÕEM A PROPOSTA.....	11
13. PREÇOS DA PROPOSTA	12
14. MOEDAS DA PROPOSTA	12
15. PERÍODO DE VALIDADE DA PROPOSTA	12
16. GARANTIA DE PROPOSTA	13
17. APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS ALTERNATIVAS PELOS CONCORRENTES.....	14
18. FORMA E ASSINATURA DA PROPOSTA	14
D - APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS	14
19. ENDEREÇAMENTO E FECHAMENTO DAS PROPOSTAS.....	14
20. PRAZO PARA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS	15
21. PROPOSTAS ENTREGUES COM ATRASO	15
22. MODIFICAÇÃO E REVOGAÇÃO DE PROPOSTAS	15
E - ABERTURA E AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS	16

23. ABERTURA E AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS PELO CONTRATANTE	16
24. O PROCESSO DEVERÁ SER CONFIDENCIAL	16
25. ESCLARECIMENTOS DAS PROPOSTAS E CONTATO COM O CONTRATANTE.....	16
26. ANÁLISE PRELIMINAR E DETERMINAÇÃO DE ADEQUAÇÃO	17
27. CORREÇÃO DE ERROS	17
28. AVALIAÇÃO E COMPARAÇÃO DAS PROPOSTAS	18
29. PÓS-QUALIFICACAO DO CONCORRENTE	18
F - ADJUDICAÇÃO	19
30. CRITÉRIOS PARA ADJUDICAÇÃO	19
31. DIREITO DO CONTRATANTE DE ACEITAR QUALQUER PROPOSTA E DE REJEITAR QUALQUER UMA OU TODAS AS PROPOSTAS	19
32. NOTIFICAÇÃO DE ADJUDICAÇÃO	19
33 RECURSOS	19
G – CONTRATAÇÃO	19
34. ASSINATURA DO CONTRATO	19
35. GARANTIA DE EXECUÇÃO	20
36. PRÁTICAS PROIBIDAS	20

A – GERAL

1. ESCOPO DA LICITAÇÃO

1.1 O Mutuário indicado nos **Dados do Edital** (Anexo II), doravante denominado "**Contratante**", estará recebendo propostas para a execução das Obras em conformidade com os Dados do Contrato.

1.2 O **Concorrente** vencedor deverá concluir as Obras no prazo especificado nos **Dados do Edital**.

2. FONTE DE RECURSOS

2.1 O **Mutuário** qualificado nos **Dados do Edital** (Anexo II) prevê aplicar parte dos recursos de um empréstimo do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID em pagamentos elegíveis relativos ao(s) contrato(s) decorrente(s) desta licitação, que está inserida no Projeto definido nos **Dados do Edital**. O BID somente efetuará pagamentos quando aprovado por ele a correspondente solicitação do **Mutuário**, de acordo com os termos e condições do Contrato de Empréstimo. A menos que o BID venha a concordar de forma especificamente diferente, ninguém além do **Mutuário** poderá reivindicar qualquer direito derivado do Contrato de Empréstimo ou ter direito aos recursos do Empréstimo.

2.2 O Contrato de Empréstimo veda saques da conta do empréstimo com a finalidade de realizar pagamentos a pessoas ou entidades, bem como para a importação de equipamentos e materiais, caso seja do conhecimento do BID que tal importação esteja sujeita a restrição imposta por decisão do Conselho de Segurança da Organização das Nações Unidas, nos termos do Capítulo VII da Carta das Nações Unidas.

3. CONCORRENTES ELEGÍVEIS

3.1 Um **Concorrente** e todas as partes que constituem o **Concorrente** podem ter a nacionalidade de qualquer país membro do Banco. Os **Concorrentes** de outros países não poderão participar de contratos a serem financiados no todo ou em parte por empréstimos do Banco. A Seção III deste documento estabelece os países membros do Banco, assim como os critérios para determinar a nacionalidade dos **Concorrentes** e o país de origem dos bens e serviços. Os **Concorrentes** com nacionalidade de um país membro do Banco e os bens a serem fornecidos de acordo com o contrato não serão elegíveis se:

- (a) em decorrência de lei ou regulamento oficial, o Brasil proíbe relações comerciais com esse país; ou
- (b) em decorrência do cumprimento de uma decisão do Conselho de Segurança das Nações Unidas tomada nos termos do Capítulo VII da Carta das Nações Unidas, o Brasil proíbe a importação de qualquer bem desse país ou o pagamento a pessoas ou entidades desse país.

3.2 Um **Concorrente** não deve ter conflito de interesses. Quando for descoberto que algum **Concorrente** tem conflito de interesses, este será desqualificado. Pode-se considerar que **Concorrente** tem conflito de interesses com uma ou mais partes neste processo de licitação, se:

(a) estiver ou tenha estado associado direta ou indiretamente a uma empresa ou qualquer de suas afiliadas contratada pelo **Contratante** para prestação de serviços de consultoria para a preparação do projeto, especificações técnicas e outros documentos a serem usados para a aquisição de bens nos termos destes Documentos de Licitação; ou

(b) enviar mais de uma proposta nesse processo de licitação, exceto para propostas alternativas permitidas de acordo com a Cláusula 17 das IAL. Contudo, isso não limita a participação de subempreiteiros em mais de uma proposta.

3.3 Qualquer empresa, pessoa física, empresa matriz ou subsidiária, ou organização constituída ou integrada por qualquer das pessoas designadas como partes contratantes pelo Banco, declare inelegíveis em conformidade com os Procedimentos de Sanções ou que outras Instituições Financeiras Internacionais (IFI) declare inelegível e sujeito às disposições dos acordos assinados pelo Banco relativos ao reconhecimento mútuo de sanções e está sob a declaração de inelegibilidade durante o período de tempo estabelecido pelo Banco de Contrato com a Cláusula 36 das IAL, na data de adjudicação do contrato, será desqualificado.

3.4 Entidades governamentais no Brasil serão elegíveis somente se puderem demonstrar que: (i) são legal e financeiramente autônomas, (ii) operam de acordo com as leis do comércio e (iii) não são entidades dependentes do Mutuário.

3.5 Os **Concorrentes** deverão fornecer prova de sua elegibilidade contínua de maneira satisfatória ao **Contratante**, sempre que esta razoavelmente o solicitar.

3.6 No caso de pré-qualificação dos potenciais **Concorrentes**, somente propostas com **Concorrentes** pré-qualificados serão consideradas para participação na licitação.

4. QUALIFICAÇÃO E HABILITAÇÃO DOS CONCORRENTES

4.1 Todos os **Concorrentes** devem apresentar proposta seguindo os modelos do Anexo IV, Formulários Padrão e Informação da Qualificação dos Concorrentes, uma descrição preliminar do método utilizado e do cronograma do trabalho propostos, inclusive desenhos, projetos e esquemas, se necessário.

4.2 A documentação relativa à elegibilidade do Concorrente deverá comprovar, por ocasião da apresentação de sua Proposta, que o mesmo cumpre com os requisitos fixados na Cláusula 3 das IAC.

4.3 Observado o disposto nos **Dados do Edital**, a comprovação relativa à qualificação e à habilitação do **Concorrente** para executar o Contrato, deverá apresentar, como parte de sua proposta e de forma satisfatória para o **Contratante**, a documentação solicitada a seguir. As provas de regularidade deverão ser apresentadas no original ou em cópias e valerão nos prazos que lhes são próprios, inexistindo esse prazo, reputar-se-ão válidas por 60 (sessenta) dias, contados de sua expedição.

(a) Habilitação Jurídica:

(i) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

(ii) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou de sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato do registro de autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir; e

(iii) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício.

(b) Qualificação Econômico-Financeira:

(i) Certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da comarca onde se localiza o principal estabelecimento da sociedade;

(ii) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios;

(iii) Relatório de auditores ou de contadores devidamente registrados no Conselho de Contabilidade, descrevendo a situação econômica e financeira da Empresa relativamente ao último balanço; e

(iv) Atestados de 02 (duas) instituições financeiras emitidos dentro dos 60 (sessenta) dias anteriores à data da abertura das propostas, indicando boa situação financeira da Empresa.

(c) Regularidade Fiscal e Trabalhista:

(i) prova de inscrição no Cadastro Geral de Contribuintes (CGC);

(ii) prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

(iii) Prova de regularidade para com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou da sede do **Concorrente**, ou outra equivalente na forma da lei. A prova de quitação com a Fazenda Federal deverá ser acompanhada da Certidão quanto à Dívida Ativa da União, com validade em vigor;

(iv) prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei; e

(v) prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo decreto Lei no 5.452, de 1º de maio de 1943.

(d) Trabalho de Menores:

(i) Declaração do Concorrente, conforme o Decreto Federal nº 4.358/2002, de que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, ressalvado na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

(e) Qualificação Técnica:

(i) Modelo B do Anexo IV, preenchido e acompanhado de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, comprovando os serviços executados pelo **Concorrente**;

(ii) Modelo C do Anexo IV, preenchido e acompanhado da comprovação das respectivas informações, demonstrando a experiência e qualificação do responsável técnico; e

(iii) Modelo D do Anexo IV, demonstrando a disponibilidade de máquinas e equipamentos necessários à execução das Obras.

4.4 A proposta submetida por consórcio de duas ou mais empresas deverá atender aos seguintes requisitos:

(a) toda a documentação referida na Cláusula 4 das IAC, deverá ser apresentada individualmente por todos os membros do consórcio;

(b) inclusão do compromisso de constituição de consórcio assinado por todos os membros, a ser devidamente lavrado e registrado caso a proposta venha a ser vencedora, no qual:

(i) todos os membros do consórcio se declarem solidariamente responsáveis pela execução do objeto contratual; e

(ii) um dos membros seja designado líder, com poderes específicos para receber as instruções relativas à execução do contrato, bem como os pagamentos devidos, em nome de todos os demais membros.

4.5 Para se qualificar para a assinatura do Contrato, os **Concorrentes** deverão atender aos seguintes critérios mínimos:

(a) situação regular quanto aos aspectos jurídicos, financeiros, fiscais e trabalhistas, indicados na Subcláusula 4.3 (a) a (d) das IAC;

(b) ter realizado, nos últimos 5 (cinco) anos, um volume médio anual de Obras de, pelo menos, o montante especificado nos **Dados do Edital**;

(c) experiência como contratado/executor principal na construção de, pelo menos, 2 (duas) obras de natureza e complexidade equivalente às Obras objeto desta licitação nos últimos 10 (dez) anos [para atender a essa exigência, as obras citadas deverão estar com 70% (setenta por cento) já concluídas no mínimo];

(d) índice de liquidez igual ou superior ao mínimo exigido nos **Dados do Edital**;

(e) patrimônio líquido igual ou superior ao mínimo exigido nos **Dados do Edital**;

(f) ter executado serviços com características, quantidades, prazos e valores de contratos compatíveis com o objeto da licitação, conforme definido nos **Dados do Edital**;

(g) possuir responsável técnico, indicado para execução dos serviços, cuja experiência e qualificação sejam compatíveis com os requisitos de similaridade definidos nos **Dados do Edital**, relativamente às parcelas de maior relevância e valor significativo das Obras; e

(h) disponibilidade (compra, aluguel, *leasing* etc.) das máquinas e equipamentos necessários à execução das Obras, conforme exigências mínimas relacionadas nos **Dados do Edital**.

4.6. No caso de consórcios, a habilitação será determinada para o conjunto dos membros do consórcio, sendo necessário, ainda, que nenhum dos membros, individualmente, deixe de comprovar:

(a) a situação regular, de acordo com o disposto na alínea (a) da Subcláusula 4.5 das IAC;

(b) o atendimento do índice estabelecido de acordo com a alínea (d) da Subcláusula 4.5 das IAC; e

(c) o cumprimento de, pelo menos, 25% (vinte e cinco por cento) dos critérios mínimos estabelecidos nas alíneas (b) e (c) da Subcláusula 4.5 das IAC, caso não especificado de outra forma nos **Dados do Edital**.

5. UMA PROPOSTA POR CONCORRENTE

5.1 Cada **Concorrente** poderá apresentar uma única proposta, quer individualmente ou como membro de um consórcio.

5.2 É vedada a subcontratação das Obras, no todo ou em parte, de empresas que tenham participado a qualquer título, da proposta apresentada por outro **Concorrente**.

6. CUSTO DA PROPOSTA

6.1 O **Concorrente** arcará com todos os custos relativos à elaboração e apresentação de sua proposta, não recaindo sobre o **Contratante**, quaisquer ônus de caráter indenizatório, independentemente do resultado do procedimento licitatório.

7. PREPARAÇÃO DA PROPOSTA

7.1 Visita ao Local das Obras: Ao **Concorrente** é recomendado realizar visita prévia e inspecionar o Local das Obras e cercanias, de modo a obter, para sua própria utilização e por sua exclusiva responsabilidade, toda a informação necessária à elaboração da proposta. Todos os custos associados à visita e à inspeção serão de inteira responsabilidade do **Concorrente**.

7.2 Estudos e Dados Disponíveis: estão à disposição dos **Concorrentes** os estudos e dados indicados nos **Dados do Edital**.

B - EDITAL

8. CONTEÚDO DO EDITAL

8.1 Este Edital é composto pela documentação abaixo listada e/ou quaisquer outros adendos que estejam em conformidade com o disposto na Cláusula 10 das IAC:

Seção I - Instruções aos Concorrentes (IAC);

Seção II - Condições Gerais de Contrato (CGC);

Seção III - Elegibilidade para o Financiamento de Bens, Obras e Serviços em Projetos Financiados pelo BID;
Anexo I - Aviso de Licitação;
Anexo II - Dados do Edital;
Anexo III - Dados do Contrato;
Anexo IV - Formulários Padrão e Informação da Qualificação dos Concorrentes;
Anexo V - Modelos de Garantias;
Anexo VI - Especificações Técnicas;
Anexo VII - Desenhos;
Anexo VIII - Modelo de Planilha de Quantidades e de Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro); e
Anexo IX – Orçamento Base

8.2 O **Concorrente** deverá examinar todas as instruções, formulários, termos e especificações contidos no Edital. A falha no fornecimento de informações exigidas será de responsabilidade do **Concorrente** e a proposta que não atender substancialmente às condições previstas no Edital será rejeitada.

9. ESCLARECIMENTOS SOBRE O EDITAL

9.1 O **Concorrente** poderá solicitar esclarecimentos a respeito do Edital ao **Contratante**, desde que por escrito (carta, fax, telegrama ou correio eletrônico) no prazo e no endereço indicados nos **Dados do Edital**. O **Contratante** responderá, também por escrito, no prazo indicado nos **Dados do Edital**. Cópias da resposta do **Contratante** (incluindo uma explicação sobre as perguntas, sem identificar a fonte), serão fornecidas a todos os interessados que retiraram ou venham a retirar o Edital.

9.2. O **Contratante** poderá convocar uma reunião preliminar à apresentação de Propostas, a fim de esclarecer quaisquer questões a respeito do que possa ser levantado nesse estágio da licitação. Nesse caso, o **Contratante** notificará os interessados do local, data e hora da reunião à qual os respectivos representantes poderão comparecer.

9.3. A Ata da reunião, incluindo cópias das questões formuladas e as respostas dadas, será fornecida imediatamente a todos os presentes à reunião e eventuais ausentes que retiraram ou que venham a retirar o Edital. Eventuais modificações de qualquer das partes deste Edital, que venham a ser necessárias em virtude da reunião, serão efetuadas pelo **Contratante** por intermédio de adendo, nos termos da Cláusula 10 das IAC.

10. ADENDOS AO EDITAL

10.1 A qualquer tempo antes da data limite para a apresentação das propostas, o **Contratante** poderá, por qualquer motivo, por sua própria iniciativa ou em resposta a alguma indagação do **Concorrente**, modificar o Edital por meio de um adendo.

10.2 Cópias dos adendos serão enviadas a todos os **Concorrentes** que tenham adquirido ou venham a adquirir o Edital. Os **Concorrentes** deverão acusar prontamente o seu recebimento, por escrito (telegrama, carta, fax ou correio eletrônico).

10.3 A fim de dar tempo suficiente aos **Concorrentes** para que considerem o adendo na preparação de suas propostas, o **Contratante** poderá, a seu critério, prorrogar o prazo para apresentação das propostas.

C - PREPARAÇÃO DAS PROPOSTAS

11. IDIOMA DA PROPOSTA

11.1 A proposta, correspondências e impressos deverão ser escritos em português, inclusive o contrato a ser firmado, podendo os documentos complementares e a literatura impressa fornecidos pelos **Concorrentes**, estar em outro idioma, porém, deverão estar acompanhados de tradução para o português e a mesma prevalecerá sobre os originais, principalmente no que se refere à interpretação da proposta.

12. DOCUMENTOS QUE COMPÕEM A PROPOSTA

12.1 Os documentos, parte da Proposta, deverão estar organizados em 1 (um) envelope, conforme descrito a seguir. O **Concorrente** poderá incluir no envelope da proposta quaisquer informações ou materiais complementares que julgue necessários ao perfeito entendimento da Proposta. A primeira página da proposta deverá conter um índice listando os documentos nela incluídos.

12.2 A Proposta submetida pelo **Concorrente** deverá conter:

- (a) documentos de Habilitação e Qualificação, de acordo com o estabelecido na Cláusula 4 das IAC;
- (b) Carta de Apresentação de Proposta, conforme Modelo A, constante do Anexo IV, devidamente preenchida e assinada;
- (c) Planilhas de Quantidades (Modelo 1) e/ou Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) (Modelo 2), conforme indicado nos **Dados do Edital**, devidamente assinados e preparados em conformidade com os modelos adequados constantes do Anexo VIII do Edital;
- (d) garantia de proposta conforme Modelo A do Anexo V do Edital e nos termos da Cláusula 16 das IAC; e
- (e) Plano de Trabalho, composto por:
 - (i) organograma da equipe administradora da obra nos níveis administrativo, técnico e operacional juntando a Lista de Pessoal Chave com um resumo dos seus currículos;
 - (ii) programação de trabalho que mostre os arranjos, ordem, cronograma físico e programação para todas as atividades nas obras com descrição dos métodos de construção e de preservação ambiental a serem utilizados pela empresa, complementando as especificações técnicas;
 - (iii) relação dos materiais incluídos nas composições de custos, citando fornecedor, fabricante ou procedência dos mesmos;
 - (iv) proposta esquemática do canteiro de obras, escritório, depósitos, pátios etc. e sua provável localização;

- (v) relação dos equipamentos à disposição para a execução da obra e sua condição de vinculação com a empresa (próprio, arrendado, alugado ou a ser adquirido); e
- (vi) qualquer outro aspecto da proposta que o **Concorrente** entenda como relevante para o seu perfeito entendimento, com comentários ou justificativas sobre as informações suplementares, se necessário.

(f) Declaração de Responsabilidade Ambiental, constante do Modelo G, Anexo IV.

13. PREÇOS DA PROPOSTA

13.1 A menos que especificado em contrário nos **Dados do Edital**, a Proposta cobrirá a execução da totalidade das Obras.

13.2 O **Concorrente** deverá preencher a Planilha de Quantidades e/ou o Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro), conforme indicado nos **Dados do Edital**. Itens para os quais nenhuma taxa ou preço tenha sido cotado pelo **Concorrente** serão considerados, pelo **Contratante**, cobertos por outras taxas e preços cotados.

13.3 O preço ofertado deverá cobrir todas as despesas relacionadas à execução do Contrato, inclusive tributos e encargos de natureza social, trabalhista, previdenciária, fiscal ou para-fiscal, tendo por base a legislação vigente 30 (trinta) dias antes da data prevista para a apresentação de propostas.

13.4 Reajustamento

- (a) Alternativa A: (a) os preços apresentados pelo **Concorrente** serão fixos e irrevogáveis.
- (b) Alternativa B: os preços cotados pelo **Concorrente** estarão sujeitos a reajuste anual durante a execução do contrato, de acordo com as disposições da Subcláusula 47.1 das Condições Gerais do Contrato.

14. MOEDAS DA PROPOSTA

14.1 Os preços deverão ser cotados exclusivamente em Reais.

15. PERÍODO DE VALIDADE DA PROPOSTA

15.1 As propostas deverão permanecer válidas pelo período estabelecido nos **Dados do Edital**. Será rejeitada a proposta que fixe período de validade menor do que o exigido.

15.2 Em casos excepcionais o **Contratante** poderá, antes de expirado o prazo original de validade da Proposta, solicitar aos **Concorrentes** uma prorrogação específica no prazo de validade, que deverá ser a mínima necessária para concluir a avaliação das propostas, obter as aprovações necessárias e adjudicar o objeto do contrato. Neste caso, a solicitação e as respostas serão feitas por escrito (carta, fax, telegrama ou correio eletrônico). O **Concorrente** poderá recusar-se a estender o prazo de validade da proposta, sem que resulte na execução de sua Garantia de Proposta. É vedado ao **Concorrente** que concordar com a prorrogação, modificar a proposta, devendo providenciar a prorrogação da correspondente Garantia.

15.3 Nos contratos com preço fixo, caso o **Contratante** solicite mais de uma extensão do período de validade da Proposta e o **Concorrente** concordar, o preço inicial do Contrato será atualizado pelo índice especificado nos **Dados do Edital**. O fator de correção deverá ser aplicado sobre o período entre o último dia do prazo original de validade da Proposta e a data da Notificação de Adjudicação ao **Concorrente** vencedor.

15.4 A Avaliação da Proposta será baseada no preço proposto, desconsiderando-se a correção prevista na Subcláusula 15.3 das IAC.

16. GARANTIA DE PROPOSTA

16.1 O **Concorrente** deverá fornecer como parte integrante de sua proposta e, em conformidade com a Cláusula 12 das IAC, uma Garantia de Proposta no valor fixado nos **Dados do Edital**.

16.2 A Garantia de Proposta é exigida para manter o **Contratante** protegido contra os atos ou omissões do **Concorrente** arrolados na Subcláusula 16.7 das IAC, que dão ensejo à execução da garantia. A garantia deverá ter prazo de validade de, no mínimo, 30 (trinta) dias além do prazo de validade da proposta e igualmente prorrogada no mesmo período da validade das propostas, caso venha ocorrer uma prorrogação do prazo de execução.

16.3 A Garantia de Proposta deverá estar denominada em Reais (R\$), e poderá ser fornecida em uma das seguintes formas ou da forma estipulada nos **Dados do Edital**:

- (a) garantia bancária emitida por uma instituição bancária aceitável pelo **Contratante**;
- (b) fiança bancária ou carta de crédito irrevogável emitida por banco localizado no Brasil de acordo com o modelo constante do Edital ou em outro modelo, desde que aceitável pelo Contratante;
- (c) cheque administrativo; ou
- (d) seguro garantia emitido por uma seguradora, aceitável pelo **Contratante**.

16.4 Toda proposta que não esteja acompanhada de Garantia de Proposta satisfatória será considerada inadequada aos termos do Edital, consoante a Cláusula 26 das IAC e, conseqüentemente, será rejeitada pelo **Contratante**.

16.5 Os **Concorrentes** que não obtiveram êxito em suas propostas, terão suas Garantias de Proposta restituídas até 30 (trinta) dias após o período de validade das propostas, em conformidade com a Cláusula 15 das IAC.

16.6 A Garantia de Proposta do **Concorrente** vencedor será liberada quando assinado o Contrato, conforme definido na Cláusula 34 das IAC, mediante apresentação da Garantia de Execução, conforme a Cláusula 35 das IAC.

16.7 A Garantia de Proposta poderá ser executada:

- (a) caso o **Concorrente** revogue sua proposta durante o período de sua validade definido na Carta de Apresentação da Proposta; e

- (b) se o Concorrente vencedor, deixar de:
- (i) assinar o Contrato, de acordo com a Cláusula 34 das IAC; ou
 - (ii) apresentar a Garantia de Execução, de acordo com a Cláusula 35 das IAC.
- (c) caso o concorrente não aceite a correção do Preço da Proposta, conforme a Cláusula 27 das IAC.

16.8 A Garantia de Proposta de um consórcio deverá definir como sendo “**Concorrentes**” todos os membros de um consórcio e listá-los da seguinte maneira: um consórcio consistindo de “_____”, “_____” e “_____”.

17. APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS ALTERNATIVAS PELOS CONCORRENTES

17.1 Não são permitidas propostas alternativas. Os **Concorrentes** devem apresentar propostas que atendam aos requisitos do Edital, inclusive os Projetos Básicos conforme indicado nos desenhos e especificações técnicas.

18. FORMA E ASSINATURA DA PROPOSTA

18.1 O **Concorrente** deverá apresentar a proposta em 2 (duas) vias, assinalando claramente "ORIGINAL" e "CÓPIA", conforme apropriado. Em caso de discrepância, prevalecerá o que estiver estabelecido no "ORIGINAL".

18.2 O original e a cópia da proposta deverão ser impressos com tinta indelével e assinados pelo **Concorrente** ou por pessoa(s) legalmente autorizada(s) a contrair obrigações em seu nome. Todas as páginas da proposta, exceto impressos não rasurados que acompanhem a proposta, deverão ser sequencialmente numeradas.

18.3 Serão rejeitadas as propostas que contenham entrelinhas, emendas ou rasuras.

18.4 O **Concorrente** deve fornecer as informações em conformidade com o solicitado no Anexo IV – Formulários Padrão e Informação da Qualificação dos Concorrentes, que trata das comissões e gratificações, se houver, ou a serem pagas aos agentes relacionados a esta Proposta e à execução do contrato.

D - APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS

19. ENDEREÇAMENTO E FECHAMENTO DAS PROPOSTAS

19.1 O **Concorrente** deverá fechar o original e cada cópia da proposta em envelopes separados, devidamente identificados individualmente como “**ORIGINAL**” e “**CÓPIA**”. Os envelopes deverão, então, ser colocados e fechados em outro envelope externo.

19.2 Os envelopes internos e o externo deverão:

- (a) estar fechados, endereçados e identificados conforme indicado nos **Dados do Edital**; e

(b) conter o nome do contrato, título e número indicados no Aviso de Licitação e o enunciado: “**NÃO ABRIR ANTES DO DIA 25/11/2014 ÀS 10:00 HORAS**”, a ser preenchido em conformidade com o Anexo II – Dados do Edital.

19.3 Os envelopes internos deverão, também, indicar o nome e endereço do Concorrente para possibilitar sua devolução sem adulterar seu fechamento, no caso de aplicação da Subcláusula 21.1 das IAC.

19.4 O **Contratante** não assumirá responsabilidade alguma pelo extravio ou abertura prematura da Proposta caso o envelope não esteja fechado e identificado conforme instruído acima.

20. PRAZO PARA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS

20.1 As propostas deverão ser entregues no endereço, prazo e horário estabelecidos nos **Dados do Edital**.

20.2 Serão consideradas e abertas, apenas as propostas recebidas pelo **Contratante** no endereço, prazo e horário estabelecidos nos Dados do Edital.

20.3 O **Contratante** poderá, a seu critério, prorrogar o prazo de apresentação das Propostas mediante adendo, conforme a Cláusula 10 das IAC, caso em que todos os direitos e obrigações do **Contratante** e dos **Concorrentes** estarão sujeitos à nova data, a qual será informada oficialmente aos **Concorrentes** que adquiriram o Edital, dentro dos prazos estabelecidos.

21. PROPOSTAS ENTREGUES COM ATRASO

21.1 Qualquer proposta entregue ao **Contratante**, após o prazo fixado de apresentação das Propostas, estabelecido em conformidade com a Subcláusula 20.1 das IAC, será rejeitada pelo **Contratante** e devolvida fechada ao respectivo remetente.

22. MODIFICAÇÃO E REVOGAÇÃO DE PROPOSTAS

22.1 O **Concorrente** poderá modificar ou revogar sua proposta após seu encaminhamento, desde que haja, por escrito, um aviso sobre sua modificação ou revogação e que seja recebido pelo **Contratante** antes de encerrado o prazo de apresentação das Propostas.

22.2 O aviso da modificação ou revogação da proposta deverá ser encaminhado em envelope fechado e sobrescrito de acordo com as disposições da Subcláusula 19.2 das IAC. O aviso de revogação poderá, também, ser encaminhado via fax, desde que, seguido de uma confirmação devidamente assinada, devendo ser recebida pelo **Contratante** dentro do prazo estipulado para apresentação das propostas.

22.3 Nenhuma proposta poderá ser modificada ou revogada após o prazo de apresentação das propostas.

E - ABERTURA E AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS

23. ABERTURA E AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS PELO CONTRATANTE

23.1 O **Contratante** abrirá todas as propostas na presença dos **Concorrentes** ou de seus representantes que comparecerem à sessão pública a ser realizada no local, na data e no horário determinados nos **Dados do Edital**. Os **Concorrentes** e/ou seus representantes legais que estiverem presentes à reunião de abertura, deverão assinar a ata da reunião evidenciando sua presença.

23.2 Inicialmente, será anunciado o eventual recebimento de envelopes marcados "**REVOGAÇÃO DE PROPOSTA**", os quais serão abertos. Não serão abertos os Envelopes das propostas adequadamente revogadas que serão devolvidos devidamente fechados aos seus remetentes.

23.3 Da sessão pública será lavrada uma Ata, pelo **Contratante**, contendo os nomes dos **Concorrentes**, as modificações ou revogações, os preços propostos, descontos e a presença e/ou ausência da Garantia de Proposta exigida. Outros detalhes que o **Contratante** considere apropriados poderão ser anunciados na reunião. Nenhuma proposta deverá ser rejeitada e/ou desclassificada na reunião, com exceção das retardatárias, que deverão ser devolvidas aos remetentes, fechadas, em conformidade com a Cláusula 21. das IAC.

23.4 As propostas (e as modificações encaminhadas em conformidade com a Subcláusula 22.2 das IAC) que não forem abertas e lidas em voz alta na reunião de abertura não deverão ser consideradas para avaliação, independentemente das circunstâncias.

24. O PROCESSO DEVERÁ SER CONFIDENCIAL

24.1 Após a abertura das propostas, as informações relativas a seu exame, esclarecimento, avaliação, comparação e recomendações referentes à adjudicação do contrato não deverão ser reveladas aos **Concorrentes** ou a outras pessoas que não estejam oficialmente relacionadas com o processo de julgamento até o anúncio da adjudicação.

25. ESCLARECIMENTOS DAS PROPOSTAS E CONTATO COM O CONTRATANTE

25.1 Para auxiliar na análise, avaliação e comparação das propostas, o **Contratante** poderá solicitar aos **Concorrentes** os esclarecimentos que julgar necessários a respeito de suas propostas, inclusive o detalhamento dos preços unitários. A solicitação e a resposta deverão ser feitas por escrito (carta, correio eletrônico ou fax). É vedada a alteração do preço ou substância da proposta, sendo, entretanto, possível a correção de erros aritméticos, conforme a Cláusula 27 das IAC.

25.2 Em conformidade com a Subcláusula 25.1 das IAC, após a reunião de abertura das propostas, nenhum **Concorrente** poderá contatar o **Contratante**, a qualquer pretexto, até a adjudicação do contrato. Se o **Concorrente** desejar encaminhar informações adicionais às solicitadas pelo **Contratante**, deverá fazê-lo por escrito.

25.3 Qualquer tentativa do **Concorrente** de influenciar o **Contratante** no processo de julgamento e na avaliação das propostas, ou mesmo na adjudicação do vencedor, resultará na rejeição sumária de sua proposta.

26. ANÁLISE PRELIMINAR E DETERMINAÇÃO DE ADEQUAÇÃO

26.1 Preliminarmente à avaliação detalhada das Propostas o **Contratante** verificará:

- (a) se a Proposta está devidamente assinada e acompanhada da Garantia de Proposta exigida;
- (b) se o Plano de Trabalho atende aos requisitos do Edital; e
- (c) se a Proposta, de uma maneira geral, é substancialmente adequada aos termos do Edital.

26.2 Para os efeitos desta Cláusula, uma Proposta será considerada substancialmente adequada ao Edital quando atender a todos os termos, condições e especificações nele contidos, sem qualquer ressalva ou desvio material. Ressalva ou desvio material é aquele que afeta de modo substancial o objeto, a qualidade ou resultado das Obras ou que limita, de modo conflitante com os termos do Edital, os direitos do **Contratante** ou as obrigações do **Concorrente**, na forma do Contrato, cuja retificação prejudicaria a posição competitiva de outros **Concorrentes** que tenham apresentado propostas substancialmente adequadas.

26.3 Caso uma Proposta não esteja substancialmente adequada aos termos do Edital, inclusive o Plano de Trabalho apresentado, será rejeitada pelo **Contratante** e não poderá tornar-se posteriormente adequada, mediante correção do desvio ou ressalva que a tornou inadequada.

26.4 O **Contratante** poderá relevar vícios sanáveis encontrados na proposta, desde que tais vícios não representem desvio ou ressalva substancial, nem afetem a classificação dos demais **Concorrentes**.

27. CORREÇÃO DE ERROS

27.1 O **Contratante** examinará as propostas substancialmente adequadas, corrigindo os erros aritméticos da seguinte forma:

- (a) existindo discrepância entre os valores em algarismos e por extenso prevalecerão os últimos;
- (b) existindo discrepância entre o preço unitário e o valor total, resultado da multiplicação do preço unitário pela quantidade, o preço unitário prevalecerá a menos que, na opinião do **Contratante**, exista um erro grosseiro e óbvio de pontuação decimal no preço unitário. Neste caso o valor total cotado prevalecerá e o preço unitário será corrigido, e
- (c) existindo discrepância entre o valor da soma de parcelas indicado na proposta e o valor somado das mesmas parcelas, prevalecerá o valor somado.

27.2 Caso o **Concorrente** não aceite a correção do valor, de conformidade com o procedimento descrito na Subcláusula 27.1 das IAC, a proposta será rejeitada.

28. AVALIAÇÃO E COMPARAÇÃO DAS PROPOSTAS

28.1 O **Contratante** avaliará e comparará somente as propostas que foram consideradas substancialmente adequadas aos termos do Edital e em conformidade com a Cláusula 26 das IAC.

28.2 Na avaliação das Propostas, o **Contratante** definirá, para cada uma delas, o Preço Avaliado da Proposta, ajustando o Preço da Proposta da seguinte forma:

- (a) corrigindo erros, conforme estipulado na Cláusula 27 das IAC;
- (b) procedendo qualquer ajuste apropriado para qualquer outra variação quantificável ou desvio não refletido no Preço da Proposta ou no item acima mencionado; e
- (c) procedendo qualquer ajuste apropriado para refletir os descontos ou outras modificações do preço ofertado de acordo com a Subcláusula 23.3 das IAC.

28.3 De acordo com a Cláusula 25 das IAC, o **Contratante** poderá solicitar quaisquer esclarecimentos necessários. Variações e desvios não permitidos ou não solicitados no Edital, vantagens baseadas em outras propostas apresentadas, ou a oferta de benefícios não solicitados pelo **Contratante**, serão desconsiderados na avaliação das Propostas.

28.4 As disposições relativas ao reajuste de preços, aplicáveis no período de execução do Contrato, não serão levadas em consideração na avaliação das Propostas.

28.5 Se a Proposta do **Concorrente** estiver seriamente desequilibrada ou os preços inexequíveis, em relação à estimativa prévia de custo da Obra pelo **Contratante**, este poderá exigir que o **Concorrente** apresente um detalhamento dos preços ofertados, a fim de demonstrar a consistência dos preços em relação ao método e prazo propostos.

28.6 O **Contratante** preparará uma lista dos **Concorrentes** segundo a ordem crescente de preços propostos, indicando como vencedor o **Concorrente** que tenha apresentado a Proposta de menor preço avaliado.

29. PÓS-QUALIFICAÇÃO DO CONCORRENTE

29.1 O **Contratante** determinará, a seu critério, se o **Concorrente** selecionado como o que apresentou a proposta de menor preço avaliado e substancialmente adequada está qualificado para executar o Contrato de maneira satisfatória.

29.2 Essa determinação será baseada no exame da prova documental das qualificações do **Concorrente** que este apresentar, em conformidade com a Cláusula 4 das IAC.

29.3 Uma determinação afirmativa é condição para adjudicação ao **Concorrente**. Uma determinação negativa resultará na desqualificação da proposta do Licitante, caso em que o **Contratante** passará ao exame do **Concorrente** que apresentou a proposta de menor preço avaliado seguinte, para determinar as respectivas qualificações para executar o contrato de maneira satisfatória.

F - ADJUDICAÇÃO

30. CRITÉRIOS PARA ADJUDICAÇÃO

30.1 O **Contratante** fará a adjudicação ao **Concorrente** cuja proposta tenha sido considerada como substancialmente adequada aos termos do Edital e que tenha apresentado o menor preço avaliado, desde que tal **Concorrente** tenha sido considerado:

- (a) elegível segundo os termos da Cláusula 3 das IAC; e
- (b) habilitado e qualificado segundo os termos da Cláusula 4 das IAC.

31. DIREITO DO CONTRATANTE DE ACEITAR QUALQUER PROPOSTA E DE REJEITAR QUALQUER UMA OU TODAS AS PROPOSTAS

31.1 O **Contratante** se reserva o direito de, nos termos do Edital, aceitar ou rejeitar qualquer proposta, ou cancelar o processo de licitação, a qualquer tempo antes da adjudicação do Contrato sem que do cancelamento decorra qualquer direito à indenização aos **Concorrentes**.

32. NOTIFICAÇÃO DE ADJUDICAÇÃO

32.1 Antes do término do prazo de validade das propostas, o **Contratante** notificará o **Concorrente** vencedor, por fac-símile e confirmando posteriormente, por meio de carta registrada (Carta de Aceitação), de que sua proposta foi aceita.

32.2 Uma vez recebida do **Concorrente** vencedor a Garantia de Execução, de acordo com a Cláusula 35 das IAC, o **Contratante** liberará e restituirá as Garantias de Proposta apresentadas pelos demais **Concorrentes**.

33. RECURSOS

33.1 Será facultado interpor recurso à Comissão de Julgamento em quaisquer das etapas do processo de licitação.

33.2 Para o **Concorrente** que apresentou proposta as discussões deverão ser mantidas somente no âmbito do **Contratante** e do **Concorrente** que apresentou o recurso e sobre o julgamento de sua proposta.

33.3 Os recursos deverão ser registrados no endereço indicado nos **Dados do Edital**.

G – CONTRATAÇÃO

34. ASSINATURA DO CONTRATO

34.1 O **Contratante** enviará a Carta de Aceitação na forma do Modelo E e o Termo de Contrato na forma do Modelo F, constantes do Anexo IV, devidamente preenchidos ao **Concorrente** que tiver apresentado a proposta vencedora num prazo máximo de 28 (vinte e oito) dias contados da data de Notificação de Adjudicação.

34.2 O **Concorrente** que teve sua proposta adjudicada, deverá assinar e datar o Contrato e devolvê-lo ao **Contratante** dentro de 21 (vinte e um) dias, contados da data do seu recebimento, salvo se estabelecido prazo diferente nos **Dados do Edital**.

35. GARANTIA DE EXECUÇÃO

35.1 O **Concorrente** vencedor deverá entregar ao **Contratante**, no prazo mínimo de 21 (vinte e um) dias, após o recebimento da Carta de Aceitação, uma Garantia de Execução, de acordo com a Subcláusula 52.1 das Condições Gerais do Contrato (CGC), sob a forma de Garantia Bancária ou Seguro-Garantia apresentada em conformidade com os modelos integrantes do Edital e em termos satisfatórios para o **Contratante**.

35.2 Além da Garantia de Execução será retido o equivalente à porcentagem indicada nos Dados do Contrato para cada valor devido de cada fatura.

35.3 O não cumprimento do disposto nas Subcláusulas 34.2 e/ou 35.1 das IAC constituirá motivo suficiente para que seja cancelada a adjudicação que lhe foi feita, ensejando a execução da Garantia de Proposta. Neste caso o **Contratante** poderá adjudicar o objeto da licitação ao **Concorrente** que se seguir na ordem de classificação, respeitadas as condições de sua proposta, ou proceder uma nova licitação.

36. PRÁTICAS PROIBIDAS

36.1 O Banco requer que todos os Mutuários (incluindo beneficiários de doações), Agências Executoras ou Agências Contratantes, bem como todas as empresas, entidades ou pessoas físicas que apresentem ou estejam apresentando propostas ou participando de atividades financiadas pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, licitantes, fornecedores de bens, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer com atribuições expressas ou implícitas) observem os mais altos padrões éticos, e denunciem ao Banco todos os atos suspeitos de constituir Prática Proibida sobre os quais tenham conhecimento ou venham a tomar conhecimento durante o processo de seleção, negociação ou execução de um contrato. As Práticas Proibidas compreendem atos de: (i) práticas corruptas; (ii) práticas fraudulentas; (iii) práticas coercitivas; (iv) práticas colusivas e (v) práticas fraudulentas. O Banco estabeleceu mecanismos para denúncia de suspeitas de Práticas Proibidas. Qualquer denúncia deverá ser apresentada ao Escritório de Integridade Institucional (EII) do Banco para que se realize a devida investigação. O Banco também estabeleceu procedimentos de sanção para a resolução de casos. Além disso, o Banco celebrou acordos com outras instituições financeiras internacionais visando ao reconhecimento recíproco às sanções aplicadas pelos respectivos órgãos de sanção.

(a) Para fins de cumprimento dessa política, o Banco define os termos indicados a seguir:

(i) Uma “prática corrupta” consiste em oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer coisa de valor para influenciar indevidamente as ações de outra parte;

(ii) Uma “prática fraudulenta” é qualquer ato ou omissão, incluindo a tergiversação de fatos ou circunstâncias que deliberada ou imprudentemente engane ou tente enganar uma parte para obter benefício financeiro ou de outra natureza ou para evadir uma obrigação;

(iii) Uma “prática coercitiva” consiste em prejudicar ou causar dano ou ameaçar, prejudicar ou causar dano, direta ou indiretamente, a qualquer parte ou a seus bens para influenciar indevidamente as ações de uma parte;

(iv) Uma “prática colusiva” é um acordo entre duas ou mais partes efetuado com o intuito de alcançar um propósito impróprio, incluindo influenciar inapropriadamente as ações de outra parte; e

(v) Uma “prática obstrutiva” consiste em:

(a.a) destruir, falsificar, alterar ou ocultar deliberadamente evidência significativa para a investigação ou prestar declarações falsas aos investigadores com o fim de obstruir materialmente uma investigação do Grupo do Banco sobre denúncias de uma prática corrupta, fraudulenta, coercitiva ou colusiva; e/ou ameaçar, assediar ou intimidar qualquer parte para impedir a divulgação de seu conhecimento de assuntos que são importantes para a investigação ou a continuação da investigação, ou

(b.b) todo ato que vise a impedir materialmente o exercício de inspeção do Banco e dos direitos de auditoria previstos no parágrafo 36.1(f) a seguir.

(b) for determinado que, em conformidade com os procedimentos de sanções do Banco, qualquer empresa, entidade ou pessoa física atuando como licitante ou participando de uma atividade financiada pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, licitantes, fornecedores, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de bens e serviços, concessionários, Mutuários (incluindo os Beneficiários de doações), agentes executores ou agentes contratantes (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer sejam suas atribuições expressas ou implícitas), tiver cometido uma Prática Proibida em qualquer etapa da adjudicação ou execução de um contrato, o Banco poderá:

(i) Não financiar nenhuma proposta de adjudicação de contrato para a aquisição de bens ou a contratação de obras ou serviços;

(ii) Suspender os desembolsos da operação se for determinado, em qualquer etapa, que um empregado, agência ou representante do Mutuário, do Órgão Executor ou do Organismo Contratante cometeu uma Prática Proibida;

(iii) Declarar uma contratação inelegível para financiamento do Banco e cancelar e/ou declarar vencido antecipadamente o pagamento de parte de um empréstimo ou doação relacionada inequivocamente com um contrato, se houver evidências de que o representante do Mutuário ou Beneficiário de uma doação não tomou as medidas corretivas adequadas (incluindo, entre outras medidas, a notificação adequada ao Banco após tomar conhecimento da Prática Proibida) dentro de um período que o Banco considere razoável;

(iv) Emitir advertência à empresa, entidade ou pessoa física com uma carta formal censurando sua conduta;

(v) Declarar que uma empresa, entidade ou pessoa física é inelegível, permanentemente ou por um período determinado, para: (i) adjudicação de contratos ou participação em atividades financiadas pelo Banco; e (ii) designação como subconsultor, subempreiteiro ou fornecedor de bens ou serviços por outra empresa elegível a qual tenha sido adjudicado um contrato para executar atividades financiadas pelo Banco;

(vi) Encaminhar o assunto às autoridades competentes encarregadas de fazer cumprir a lei; e/ou;

(vii) Impor outras sanções que julgar apropriadas às circunstâncias do caso, inclusive multas que representem para o Banco um reembolso dos custos referentes às investigações e processo. Essas sanções podem ser impostas adicionalmente ou em substituição às sanções acima referidas.

(c) O disposto nos incisos (i) e (ii) do parágrafo 36.1(b) se aplicará também nos casos em que as partes tenham sido temporariamente declaradas inelegíveis para a adjudicação de novos contratos, na pendência da adoção de uma decisão definitiva em um processo de sanção ou qualquer outra resolução.

(d) A imposição de qualquer medida que seja tomada pelo Banco conforme as disposições anteriormente referidas será de caráter público.

(e) Além disso, qualquer empresa, entidade ou pessoa física atuando como licitante ou participando de uma atividade financiada pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, licitantes, fornecedores de bens, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços, concessionários, Mutuários (incluindo os Beneficiários de doações), agentes executores ou agências contratantes (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer suas atribuições sejam expressas ou implícitas), poderá ser sujeito a sanções, em conformidade com o disposto nos acordos que o Banco tenha celebrado com outra instituição financeira internacional com respeito ao reconhecimento recíproco de decisões de inelegibilidade. Para fins do disposto neste parágrafo, o termo “sanção” refere-se a toda inelegibilidade permanente, imposição de condições para a participação em futuros contratos ou adoção pública de medidas em resposta a uma contravenção às regras vigentes de uma instituição financeira internacional aplicável à resolução de denúncias de Práticas Proibidas;

(f) O Banco exige aos solicitantes, licitantes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e seus representantes e concessionários permitam que o Banco revise quaisquer contas, registros e outros documentos relativos à apresentação de propostas e ao cumprimento do contrato e os submeta a uma auditoria por auditores designados pelo Banco. Qualquer solicitante, licitante, fornecedor de bens e seus representantes, empreiteiro, consultor, membro de pessoal, subempreiteiro, subconsultor, prestador de serviços e concessionário deverá prestar plena assistência ao Banco em sua investigação. O Banco requererá ainda que os contratos por ele financiados com um empréstimo ou doação incluam uma disposição que obrigue os solicitantes, licitantes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários a: (i) manter todos os documentos e registros referentes às atividades financiadas pelo Banco por um período de sete (7) anos após a conclusão do trabalho contemplado no respectivo contrato; e (ii) fornecer qualquer documento necessário à investigação de denúncias de Práticas Proibidas e (iii) assegurar-se de

que os empregados ou representantes dos solicitantes, licitantes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários que tenham conhecimento das atividades financiadas pelo Banco estejam disponíveis para responder às consultas relacionadas com a investigação provenientes de pessoal do Banco ou de qualquer investigador, representante, auditor ou consultor devidamente designado. Caso o solicitante, licitante, fornecedor de serviços e seu representante, empreiteiro, consultor, membro de pessoal, subempreiteiro, subconsultor, prestador de serviços e concessionário se negue a cooperar ou descumpra o exigido pelo Banco, ou de qualquer outra forma crie obstáculos à investigação por parte do Banco, o Banco, a seu critério, poderá tomar medidas apropriadas contra o solicitante, licitante, fornecedor de bens e seu representante, empreiteiro, consultor, pessoal, subempreiteiro, subconsultor, prestador de serviços ou concessionário.

(g) Quando um Mutuário adquire bens e contrata obras ou serviços distintos dos de consultoria ou serviços de consultoria diretamente de uma agência especializada no âmbito de um acordo entre o Mutuário e a respectiva agência especializada, todas as disposições do parágrafo 36.1 relativas às sanções e Práticas Proibidas sejam aplicadas integralmente aos solicitantes, licitantes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer suas atribuições sejam expressas ou implícitas), ou qualquer outra entidade que tenha firmado contratos com essa agência especializada para fornecer os bens, obras e serviços, que não os de consultoria, em conformidade com as atividades financiadas pelo Banco. O Banco se reserva o direito de obrigar o Mutuário a lançar mão de recursos tais como a suspensão ou a rescisão. As agências especializadas deverão consultar a lista de empresas ou pessoas físicas declaradas temporária ou permanentemente inelegíveis pelo Banco. Caso alguma agência especializada celebre um contrato ou uma ordem de compra com uma empresa ou pessoas físicas declaradas temporária ou permanentemente inelegíveis pelo Banco, o Banco não financiará os gastos correlatos e poderá tomar as demais medidas que considere convenientes.

36.2 Os Licitantes, ao apresentar uma proposta declaram e garantem:

- (a) Que leram e entenderam as definições de Práticas Proibidas do Banco e as sanções aplicáveis à comissão das mesmas que constam neste documento e se obrigam a observar as normas pertinentes;
- (b) Que não incorreram em nenhuma Prática Proibida descrita neste documento;
- (c) Que não adulteraram nem ocultaram nenhum fato substancial durante os processos de seleção, aquisição negociação e execução do contrato;
- (d) Que nem eles nem os seus agentes, pessoal, subempreiteiros, subconsultores ou quaisquer de seus diretores, funcionários ou acionistas principais foram declarados inelegíveis pelo Banco ou outra Instituição Financeira Internacional (IFI) e sujeito às disposições dos acordos celebrados pelo Banco relativos ao reconhecimento mútuo de sanções à adjudicação de contratos financiados pelo Banco, nem foram declarados culpados de delitos vinculados a práticas proibidas;
- (e) Que nenhum de seus diretores, funcionários ou acionistas principais tenham sido diretor, funcionário ou acionista principal de qualquer outra empresa ou entidade que tenha sido declarada inelegível pelo Banco ou outra Instituição Financeira

Internacional (IFI) e sujeito às disposições dos acordos celebrados pelo Banco relativos ao reconhecimento mútuo de sanções à adjudicação de contratos financiados pelo Banco ou tenha sido declarado culpado de um delito envolvendo práticas proibidas;

(f) Que declararam todas as comissões, honorários de representantes ou pagamentos para participar de atividades financiadas pelo Banco;

(g) Que reconhecem que o descumprimento de qualquer destas garantias constitui fundamento para a imposição pelo Banco de uma ou mais medidas descritas na Cláusula 36.1 (b).

SEÇÃO II - CONDIÇÕES GERAIS DO CONTRATO (CGC)

CONTEÚDO

A - GERAL	28
1. DEFINIÇÕES	28
2. INTERPRETAÇÃO	30
3. IDIOMA E LEGISLAÇÃO APLICÁVEL	30
4. DECISÕES DO GERENTE DO CONTRATO	30
5. DELEGAÇÃO	30
6. COMUNICAÇÃO	31
7. SUBCONTRATAÇÃO	31
8. OUTROS CONTRATADOS	31
9. PESSOAL	31
10. RISCOS DO CONTRATANTE E DO CONTRATADO	31
11. RISCOS DO CONTRATANTE	32
12. RISCOS DO CONTRATADO	32
13. SEGURO	32
14. RELATÓRIO DE INSPEÇÃO AO LOCAL DA OBRA	33
15. DÚVIDAS SOBRE OS DADOS DO CONTRATO	33
16. EXECUÇÃO DAS OBRAS PELO CONTRATADO	33
17. OBRAS A SEREM CONCLUÍDAS NA DATA PREVISTA PARA CONCLUSÃO	33
18. APROVAÇÃO DO GERENTE DO CONTRATO	33
19. SEGURANÇA	34
20. DESCOBRIMENTOS OU ACHADOS	34
21. POSSE DO LOCAL DA OBRA	34
22. ACESSO AO LOCAL DA OBRA	34
23. INSTRUÇÕES, INSPEÇÕES E AUDITORIAS	34
24. RECURSOS DAS DECISÕES DO GERENTE	35
25. PROCESSAMENTO DOS RECURSOS	35
26. SOLUÇÃO DE LITÍGIOS	35
B - CONTROLE DE TEMPO	35

27. CRONOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS.....	35
28. ALTERAÇÃO DA DATA PREVISTA PARA A CONCLUSÃO.....	36
29. ANTECIPAÇÃO	36
30. ATRASOS SOLICITADOS PELO GERENTE DO CONTRATO	36
31. REUNIÕES DE GERENCIAMENTO	36
32. ALERTA QUANTO A CIRCUNSTÂNCIAS ADVERSAS.....	37
C - CONTROLE DE QUALIDADE	37
33. IDENTIFICAÇÃO DOS DEFEITOS	37
34. TESTES	37
35. CORREÇÃO DE DEFEITOS	37
36. DEFEITOS NÃO CORRIGIDOS	38
D - CONTROLE DE CUSTOS	38
37. PLANILHA DE QUANTIDADES	38
38. ALTERAÇÕES DE QUANTIDADES	38
39. VARIAÇÕES	38
40. PAGAMENTO DAS VARIAÇÕES	38
41. PREVISÕES DE FLUXO DE CAIXA	39
42. MEDIÇÕES	39
43. PAGAMENTOS	40
44. EVENTOS PASSÍVEIS DE COMPENSAÇÃO	40
45. IMPOSTOS	41
46. MOEDAS	41
47. REAJUSTE DE PREÇOS	41
48. RETENÇÕES	42
49. MULTAS	42
50. ANTECIPAÇÃO DA CONCLUSÃO	42
51. ADIANTAMENTO	42
52. GARANTIA DE EXECUÇÃO DO CONTRATO	43
53. SERVIÇOS ADICIONAIS	43
54. REPARAÇÃO DE DANOS	43
E - ENCERRAMENTO DO CONTRATO	43
55. TÉRMINO	43
56. POSSE	44
57. CONTABILIZAÇÃO FINAL	44

58. MANUAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO E DESENHOS DE COMO-CONSTRUÍDO (AS BUILT)	44
59. RESCISÃO	44
60. PAGAMENTO QUANDO DA RESCISÃO CONTRATUAL	45
61. PROPRIEDADE	46
62. INTERRUPÇÃO DA EXECUÇÃO	46
63. SUSPENSÃO DO EMPRÉSTIMO DO BANCO	46
64. RESPONSABILIDADES AMBIENTAIS DO CONTRATANTE	46
65. PRÁTICAS PROIBIDAS	47

A - GERAL

1. Definições

1.1 Neste Contrato, os termos a seguir listados têm seus significados assim definidos:

- (a) **Banco** é o Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID).
- (b) **Bens** são todos os materiais e os equipamentos que o Contratado esteja obrigado a fornecer para execução das obras e serviços de conformidade com o contrato.
- (c) **Canteiro de Obras:** local integrante das Obras destinado à execução de processos mecânicos, elétricos, químicos ou biológicos;
- (d) **Contratado** - sociedade ou consórcio cuja Proposta para execução das Obras tenha sido aceita pelo **Contratante**.
- (e) **Contratante** - parte que em nome da Administração Pública contrata a execução das Obras pelo **Contratado**.
- (f) **Contrato** - ajuste entre **Contratante** e **Contratado** para execução das Obras. Integram o Contrato os documentos relacionados na Subcláusula 2.3 das Condições Gerais do Contrato (CGC).
- (g) **Cronograma Físico-Financeiro** - é o documento que apresenta a programação de todas as atividades de construção de uma determinada Obra, distribuídas em ordem seqüencial e cronológica ao longo do período de construção e mostrando o prazo de duração de cada uma delas e os respectivos percentuais de execução física e financeira mensal.
- (h) **Data de Conclusão das Obras** - data de conclusão das Obras, conforme atestado pelo Gerente do Contrato.
- (i) **Data de Início das Obras** - data fixada nos **Dados do Contrato** para o início da execução das Obras. Esta data não coincidirá, necessariamente, com a data de posse do Local das Obras.
- (j) A **Data Prevista para a Conclusão das Obras** é a data em que se espera que o **Contratado** deva concluir as Obras. A referida data consta dos **Dados do Contrato** podendo ser alterada, exclusivamente, a critério do Gerente do Contrato, mediante notificação de prorrogação de prazo ou de ordem de antecipação.
- (k) **Defeito** – qualquer parte da Obra executada em desacordo com o previsto no Contrato.
- (l) **Desenhos** – plantas, cálculos e outras informações fornecidas ou aprovadas pelo Gerente do Contrato para a execução do Contrato.
- (m) **Equipamento** - máquinas e veículos do **Contratado**, utilizados, temporariamente, no Local das Obras para a execução das Obras.
- (n) **Dias** são dias corridos; **Dias Úteis** excluem fins de semana e feriados; e **Meses**, são meses corridos.
- (o) **Engenheiro Residente do Contratado** - é o representante credenciado do **Contratado**, com função executiva no canteiro de obras, durante todo o decorrer dos trabalhos.
- (p) **Especificação** - Especificação Técnica das Obras incluída no Contrato além de qualquer modificação ou acréscimo feito ou aprovado pelo Gerente do Contrato.
- (q) **Eventos Passíveis de Compensação** – aqueles definidos na Cláusula 44.
- (r) **Gerente do Contrato** – pessoa designada nos **Dados do Contrato** (ou pessoa competente indicada pelo **Contratante** para atuar em substituição ao Gerente do

Contrato), responsável pela supervisão da execução das Obras e pela administração do Contrato (ou qualquer outra pessoa indicada pelo **Contratante**, e notificado ao **Contratado**, para atuar como Gerente do Contrato).

(s) **Local das Obras** – área destinada à execução das Obras e descrita nos **Dados do Contrato**.

(t) **Materiais** – suprimentos, incluindo perecíveis, utilizados pelo **Contratado** e incorporados às Obras.

(u) **Mutuário** - designa a quem o Financiamento é colocado à disposição.

(v) **Nome do Contrato** – é o nome divulgado no Aviso de Licitação.

(w) **Obra(s)** – conjunto dos serviços e edificações cuja execução, instalação ou construção encontra-se descrita no Contrato, conforme definido nos **Dados do Contrato**.

(x) **Obras Provisórias** – Obras ou serviços de caráter provisório, projetados, executados e/ou instalados pelo **Contratado**, necessários à execução e/ou instalação das Obras.

(y) **Período de Correção dos Defeitos** – é o período após a Data de Conclusão, estabelecido nos Dados do Contrato, durante o qual o **Contratante** ainda poderá notificar a existência de Defeitos a serem corrigidos pelo **Contratado**.

(z) **Preço do Contrato** - preço descrito na Notificação de Adjudicação.

(aa) **Projeto Básico**: - é o projeto que permite a licitação das Obras

(bb) **Projeto Executivo**: - é o projeto que permite a execução das Obras

(cc) **Preço Inicial do Contrato** – Preço do Contrato indicado na Notificação de Adjudicação do **Contratante**.

(dd) **Regime de Execução** – é o tipo de contrato mediante o qual serão executadas e pagas as Obras, que poderá ser:

(i) **Empreitada por Preço Global** – é o contrato no qual os pagamentos são efetuados contra o progresso da execução da Obra, segundo os percentuais definidos para as atividades constantes do **Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro)**, consistente com o Plano de Trabalho e compreende a construção, montagem e execução da Obra; inclui um preço global para o conjunto dos serviços, subdividido em percentuais a serem pagos contra a conclusão de cada uma das diversas atividades programadas, servindo, ainda, para quantificar Variações e Eventos Passíveis de Compensação; ou

(ii) **Empreitada por Preço Unitário** – é o contrato no qual os pagamentos são efetuados contra o progresso da Obra segundo medições das quantidades efetivamente executadas, sendo multiplicados os quantitativos medidos pelos preços unitários constantes da **Planilha de Quantidades**, que é a planilha contendo a relação de todos os itens de serviços e materiais incluídos na Obra, para os quais o **Contratado** cotou seus preços unitários. A Planilha de Quantidades devidamente preenchida, corrigida e assinada pelo **Contratado** fará parte integrante do Contrato.

(ee) **Serviços Adicionais** – conjunto de serviços não previstos originalmente, sujeitos a remuneração calculada com base na utilização efetiva de pessoal, material e equipamento do **Contratado**.

(ff) **Subcontratado** – pessoa jurídica que mantenha um Contrato com o **Contratado** para a execução de parte das Obras.

(gg) **Termo de Recebimento** – certificado emitido pelo Gerente do Contrato atestando a conclusão e o recebimento, total ou parcial, das Obras pelo **Contratante**, em caráter provisório (TRPO) ou definitivo (TRDO).

(hh) **Variação** – instrução, por escrito, do Gerente do Contrato que modifique as Obras.

2. Interpretação

2.1 Quando da interpretação das Condições Gerais do Contrato (CGC), as palavras usadas no singular significam também o plural, masculino também significa feminino e vice-versa. Os cabeçalhos não alterarão a interpretação das cláusulas. As palavras utilizadas na redação do Contrato têm seu significado habitual, a menos que definidas de modo diverso. O Gerente do Contrato fornecerá instruções para o esclarecimento de questões que surgirem a respeito das Condições Gerais do Contrato (CGC).

2.2 Caso conclusões parciais de partes da Obra estejam previstas nas Condições Gerais do Contrato, as referências à Data de Conclusão e à Data Prevista para a Conclusão aplicam-se a qualquer parte das Obras.

2.3 Os documentos que integram o presente Contrato deverão ser interpretados obedecendo a seguinte ordem de prioridade:

- (1) Termo de Contrato;
- (2) Carta de Aceitação;
- (3) Proposta do **Contratado**;
- (4) Dados do Contrato;
- (5) Condições Gerais do Contrato;
- (6) Especificações Técnicas;
- (7) Desenhos;
- (8) Planilha de Quantidades e/ou Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro); e
- (9) qualquer documento relacionado nos **Dados do Contrato** como parte integrante do Contrato.

3. Idioma e Legislação Aplicável

3.1. O idioma é o Português e a Legislação Aplicável é a brasileira.

4. Decisões do Gerente do Contrato

4.1. Salvo disposição expressa em contrário, o Gerente do Contrato atuará como representante do **Contratante**, competindo-lhe decidir a respeito de questões relativas ao contrato surgidas entre o **Contratante** e o **Contratado**.

5. Delegação

5.1. É facultada ao Gerente do Contrato, desde que notificado previamente o **Contratado**, a delegação de quaisquer de suas atribuições e responsabilidades, bem como revogar a delegação.

6. Comunicação

6.1 Todas as comunicações entre as partes deverão obedecer a forma escrita. Notificações somente produzirão efeitos após sua efetiva entrega ao destinatário.

7. Subcontratação

7.1 O **Contratado** somente poderá subcontratar parte das Obras com a autorização prévia e expressa do Gerente do Contrato. A subcontratação não acarreta qualquer alteração nas obrigações contratuais do **Contratado**.

7.2 Não será admitida a subcontratação com empresas que tenham apresentado propostas na licitação de que decorre este Contrato.

8. Outros Contratados

8.1 O **Contratado** deverá cooperar e compartilhar o Local da Obra com outros Contratados, autoridades públicas, órgãos de serviços públicos e o **Contratante**, nas datas indicadas nos Cronogramas de outros Contratados, como referido nos **Dados do Contrato**. Deverá, também, prover-lhes instalações e serviços como previsto nos Cronogramas. O **Contratante** pode modificar o Cronograma de outros Contratados, devendo notificar o **Contratado** das modificações.

9. Pessoal

9.1 O **Contratado** deverá empregar a(s) pessoa(s) cujo(s) nome(s) conste(m) do Quadro de Pessoal Chave, conforme referido nos **Dados do Contrato**, que irá executar as funções estabelecidas no Quadro; ou outro pessoal aprovado pelo Gerente do Contrato. O Gerente do Contrato deverá aprovar a substituição de membro(s) do Quadro de Pessoal Chave somente se as qualificações, habilidades e experiências relevantes forem iguais ou superiores àquelas das pessoas constantes do Quadro.

9.2 Caso o Gerente do Contrato requeira do **Contratado** a remoção de membro do grupo de serviço do **Contratado**, deverá este assegurar a efetiva e pronta remoção do Canteiro de Obras no prazo de 10 (dez) dias a contar do pedido, desvinculando-se das Obras previstas neste Contrato.

9.3 O Engenheiro Residente deverá permanecer em tempo integral no Local das Obras.

9.4 O **Contratado** deverá definir um engenheiro devidamente credenciado, como Responsável Técnico (RT) pelos serviços contratados, devendo o **Contratado** indicá-lo ao **Contratante**, no prazo de 10 (dez) dias após a assinatura deste Contrato.

10. Riscos do Contratante e do Contratado

10.1 O **Contratante** e **Contratado** são responsáveis pelos riscos previstos no Contrato conforme Cláusulas 11 e 12, respectivamente.

11. Riscos do Contratante

11.1 Da Data de Início das Obras até a data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo das Obras (TRDO) são imputáveis ao **Contratante** os seguintes riscos:

- (a) dano pessoal, morte, ou perdas e danos materiais (excluindo as Obras, Instalação, Materiais e Equipamento), originados de:
 - (i) uso ou ocupação do Local da Obra pelo **Contratante**, salvo se para finalidade prevista no Contrato; ou,
 - (ii) infração a leis, normas, posturas, ou direitos protegidos por lei, imputável ao **Contratante** ou qualquer pessoa contratada por ele, exceto o **Contratado**; e
- (b) danos à Obra, Canteiro de Obras, Materiais e Equipamentos, por interferência do **Contratante**, em virtude do Projeto do mesmo, ou em decorrência de guerra ou contaminação radioativa que afete diretamente o Local da Obra.

11.2 Da Data de Conclusão até que o TRDO tenha sido emitido, o risco de perdas ou danos às Obras, Instalações e Materiais é de responsabilidade do **Contratante**, exceto perdas ou danos decorrentes de:

- (a) defeitos existentes na Data de Conclusão;
- (b) evento ocorrido anteriormente à Data de Conclusão, mas não especificado como risco do **Contratante**; ou
- (c) atividades do **Contratado** no Local da Obra após a Data de Conclusão.

12. Riscos do Contratado

12.1 Da Data de Início até a emissão do TRDO, os riscos de dano pessoal, morte, perdas e danos à propriedade (incluindo, sem restrições, as Obras, Canteiro de Obra, Materiais e Equipamento) não arrolados na Cláusula 11 como do **Contratante**, serão riscos do **Contratado**.

13. Seguro

13.1 O **Contratado** fica obrigado a efetuar seguro de riscos de engenharia, desde a Data de Início até o final do Período de Correção de Defeitos, tendo como beneficiários o **Contratante** e o próprio **Contratado**, com importância segurada idêntica ao valor do contrato. Esse seguro deve garantir todas as perdas e danos de qualquer natureza, nos termos do contrato, sem limitar as obrigações e responsabilidades do **Contratado**, especialmente as previstas no Art. 618 do Código Civil Brasileiro.

13.1.1 No contrato de seguro de riscos de engenharia deverá constar, obrigatoriamente, além da cobertura básica, as seguintes coberturas adicionais de:

- (a) despesas extraordinárias;
- (b) despesas de desentulho;
- (c) equipamentos utilizados na obra;
- (d) danos em consequência de erro na execução dos projetos; e
- (e) responsabilidade civil geral/cruzada.

13.2 O **Contratado** deverá providenciar as apólices e certificados de seguro, apresentando-os para aprovação do Gerente do Contrato antes da Data de Início das Obras.

13.3 Se o **Contratado** não cumprir o contido na subcláusula anterior, poderá o **Contratante** tomar as providências no sentido de obter as apólices e certificados, ressarcindo-se dos prêmios que tenha pago mediante dedução nos pagamentos devidos ao **Contratado**. Caso nenhum pagamento seja devido, o valor dos prêmios vincendos serão debitados ao **Contratado**.

13.4 Eventuais alterações nos termos da apólice de seguros só serão admitidas após aprovação expressa do Gerente do Contrato.

13.5 Ambas as partes deverão concordar com os termos das apólices de seguro.

14. Relatório de Inspeção ao Local da Obra

14.1 O **Contratado**, ao preparar seu Relatório de Inspeção ao Local das Obras, deverá levar em conta toda informação constante fornecida pelo **Contratante**.

15. Dúvidas sobre os Dados do Contrato

15.1 O Gerente do Contrato esclarecerá as dúvidas porventura existentes a respeito dos Dados do Contrato

16. Execução das Obras pelo Contratado

16.1 O **Contratado** deverá executar as Obras de acordo com as Especificações Técnicas, Plantas e Desenhos.

17. Obras a Serem Concluídas na Data Prevista para Conclusão

17.1 O **Contratado** deverá dar início à execução das Obras na Data de Início especificada nos Dados do Contrato, executando-as de acordo com o Cronograma submetido ao **Contratante** e com as atualizações aprovadas pelo Gerente do Contrato, ultimando-as até a Data Prevista para a Conclusão.

18. Aprovação do Gerente do Contrato

18.1 O **Contratado** deverá apresentar os Desenhos e as Especificações propostos para Obras Provisórias ao Gerente do Contrato, cabendo a este aprová-los caso se adequem às Especificações Técnicas e Desenhos.

18.2 O **Contratado** é responsável pelo projeto de Obras Provisórias.

18.3 A aprovação do Gerente do Contrato não altera a responsabilidade do **Contratado** decorrente de seu projeto de Obras Provisórias.

18.4 O **Contratado** deverá providenciar, quando necessário, a aprovação junto a terceiros para o projeto de Obras Provisórias.

18.5 Todos os Desenhos elaborados pelo **Contratado**, para execução das Obras Provisórias e permanentes, estão sujeitos à aprovação prévia do Gerente do Contrato.

19. Segurança

19.1 O **Contratado** é responsável pela segurança de todas as atividades no Local da Obra.

19.2 Deverão ser tomadas todas as precauções pelo **Contratado** para evitar quaisquer tipos de acidentes na área de serviço, adotando-se, para isto, medidas gerais de proteção, de segurança e de higiene do trabalho de acordo com a Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, o Ministério do Trabalho e/ou as normas e procedimentos do **Contratante**.

20. Descobrimientos ou Achados

20.1 Qualquer objeto de valor histórico ou outro de valor significativo, encontrado no Canteiro de Obra, é de propriedade do **Contratante**. O **Contratado** deverá notificar o **Contratante** por intermédio do Gerente do Contrato, quando da ocorrência de tais fatos, obrigando-se a acatar as instruções subsequentes do Gerente do Contrato.

21. Posse do Local da Obra

21.1 O **Contratante** dará posse de todas as partes do Local da Obra ao **Contratado**. Caso a posse de uma parte não se verifique na data estipulada nos **Dados do Contrato**, constituirá o atraso em Evento Passível de Compensação, postergando-se o início das atividades conexas.

21.2 O local de instalação do Canteiro de Obra deverá ser previamente aprovado pelo **Contratante**.

22. Acesso ao Local da Obra

22.1 O **Contratante** deverá permitir ao Gerente do Contrato e a pessoa por este autorizada, acesso ao Local da Obra e a qualquer lugar onde a obra esteja sendo ou venha a ser executada.

23. Instruções, Inspeções e Auditorias

23.1 O **Contratado** deverá cumprir todas as instruções do Gerente do Contrato, desde que de acordo com as leis vigentes no local onde o Local da Obra está situado.

23.2 O **Contratado** deverá permitir ao BID e ao **Contratante**, caso solicitado, que inspecione seus registros contábeis com relação à execução do Contrato, bem como, permitir a realização de uma auditoria a ser executada por auditores designados pelo Banco ou pelo **Contratante**.

24. Recursos das Decisões do Gerente

24.1 Das decisões do Gerente do Contrato caberá recurso à autoridade administrativa competente indicada nos **Dados do Contrato**.

24.2 O recurso poderá ser interposto, desde que no prazo de 05 (cinco) dias úteis contados do recebimento da notificação da decisão.

24.3 A petição de recurso deverá ser instruída com a descrição pormenorizada dos fatos, a decisão objeto da controvérsia e as razões da discordância do **Contratado**.

25. Processamento dos Recursos

25.1 A autoridade indicada nos **Dados do Contrato** decidirá sobre o recurso, ouvido previamente o Gerente do Contrato.

25.2 O recurso deverá ser decidido no prazo de 15 (quinze) dias úteis do seu recebimento. Caso entenda necessário, a autoridade poderá, dentro desse prazo, determinar a realização de perícia ou diligência.

25.3 No decorrer do processamento do recurso o Contrato continuará sendo executado, obedecidas as decisões do Gerente do Contrato, salvo ordem em sentido contrário emitida, em caráter liminar, pela autoridade.

26. Solução de Litígios

26.1 As Partes deverão esforçar-se para resolver, amigavelmente, por meio de negociações diretas e informais, qualquer desavença ou disputa que surgir entre as partes sobre o Contrato. As partes, de comum acordo, poderão designar um profissional atribuindo-lhe a função de Conciliador para dirimir questões de caráter predominantemente técnico.

26.2 Caso, passados 30 (trinta) dias do início de tais negociações, o **Contratante** e o **Contratado** não chegarem à solução amigável, qualquer das partes poderá solicitar que o litígio seja submetido aos seguintes mecanismos:

- (a) mediação administrativa conduzida perante o órgão competente indicado nos Dados do Contrato; e
- (b) se não solucionado pelo mecanismo indicado na alínea anterior, será submetido ao foro de eleição indicado nos **Dados do Contrato**.

B - CONTROLE DE TEMPO

27. Cronograma de Implementação das Obras

27.1 No prazo fixado nos **Dados do Contrato**, o **Contratado** deverá submeter à aprovação do Gerente do Contrato, o Cronograma de Implementação das Obras (Cronograma Físico), demonstrando os métodos gerais, ordem e programação para todas as atividades nas Obras.

27.2 O Cronograma deverá ser atualizado conforme indicado nos **Dados do Contrato**, demonstrando-se o progresso real alcançado em cada atividade e seus efeitos na programação do serviço remanescente, incluindo-se mudanças sugeridas na sequência das atividades.

27.3 No caso do não cumprimento do Cronograma ou a não pontualidade, o Gerente do Contrato poderá reter, do pagamento seguinte, o valor fixado nos **Dados do Contrato** até que a obrigação seja efetivamente cumprida.

27.4 A aprovação do Cronograma pelo Gerente do Contrato não altera as obrigações do **Contratado**. O **Contratado** pode revisar o Cronograma submetendo-o novamente, a qualquer momento, ao Gerente do Contrato. O Cronograma revisado deverá demonstrar o impacto das Variações e Eventos Passíveis de Compensação.

28. Alteração da Data Prevista para a Conclusão

28.1 O Gerente do Contrato deverá alterar a Data Prevista para a Conclusão caso um Evento Passível de Compensação venha a ocorrer ou se uma Ordem de Variação tornar impossível a conclusão na Data Prevista de acordo com a programação acordada.

28.2 O Gerente do Contrato deverá decidir, dentro de 10 (dez) dias contados da data da consulta do **Contratado**, devidamente acompanhada das justificativas a respeito dos efeitos de um Evento de Compensação ou Variação, informando da possibilidade e duração da prorrogação da Data Prevista para a Conclusão. Caso o **Contratado** não alerte o **Contratante** a respeito do provável atraso, ou deixe de cooperar para evitá-lo, o retardamento ser-lhe-á imputado deixando de ser considerado na fixação da nova Data Prevista para a Conclusão.

29. Antecipação

29.1 Sendo de interesse do **Contratante** que a conclusão da Obra se verifique antes da Data Prevista, o Gerente do Contrato deverá solicitar ao **Contratado** uma proposta de preço para promover o necessário incremento no ritmo das obras. Caso o **Contratante** aceite a referida proposta, a Data Prevista de Conclusão será reajustada e confirmada pelas partes.

29.2 Sendo aceita a proposta do **Contratado** para agilizar o ritmo das obras, os decorrentes aumentos de preço serão incorporados ao Preço do Contrato e tratados como uma Variação.

30. Atrasos Solicitados pelo Gerente do Contrato

30.1 O Gerente do Contrato poderá instruir o **Contratado** no sentido de retardar o início ou o prosseguimento de qualquer atividade incluída nas Obras.

31. Reuniões de Gerenciamento

31.1 O Gerente do Contrato e o **Contratado** poderão solicitar a realização de reuniões de gerenciamento. A finalidade da reunião de gerenciamento será a de revisar os planos

relativos ao serviço remanescente, bem como resolver problemas a respeito dos quais o **Contratado** tenha alertado o **Contratante**, na forma da Cláusula 32 das CGC.

31.2 O Gerente do Contrato deverá registrar em ata as reuniões de gerenciamento distribuindo cópias ao **Contratado** e aos participantes da reunião. A responsabilidade das partes na tomada de providências deverá ser decidida pelo Gerente do Contrato no curso ou após a reunião, informando, por escrito, a todos os participantes da reunião.

32. Alerta quanto a Circunstâncias Adversas

32.1 O **Contratado** deverá alertar, com antecedência, o Gerente do Contrato quanto a eventos ou circunstâncias futuras que possam: (i) afetar adversamente a qualidade da Obra; (ii) aumentar o Preço do Contrato; ou (iii) provocar atraso na execução das Obras. O Gerente do Contrato poderá solicitar ao **Contratado** que apresente, com brevidade, a estimativa dos efeitos dos referidos eventos ou circunstâncias futuras no Preço do Contrato e na Data Prevista para a Conclusão.

32.2 O **Contratado** deverá cooperar com o Gerente do Contrato na elaboração e na consideração de propostas tendo em vista evitar ou reduzir o impacto desse evento ou circunstância.

C - CONTROLE DE QUALIDADE

33. Identificação dos Defeitos

33.1 O Gerente do Contrato deverá inspecionar a execução do serviço pelo **Contratado** notificando-o de qualquer Defeito detectado. Essa verificação não afasta a responsabilidade do **Contratado**. O Gerente do Contrato pode determinar ao **Contratado** que procure um Defeito e que desfaça ou teste qualquer parte das Obras onde considere a possibilidade de existência de Defeito.

34. Testes

34.1 Acatada a instrução do Gerente do Contrato e realizado um teste não incluído nas Especificações, ao fim do qual se verifique a existência de Defeito, deverá o **Contratado** arcar com os custos do teste e amostras. Caso não seja detectado Defeito, o teste será considerado um Evento Passível de Compensação.

35. Correção de Defeitos

35.1 O Gerente de Contrato deverá informar ao **Contratado** a respeito de Defeitos dos quais tenha conhecimento, antes de terminado o Período de Correção dos Defeitos, que se inicia na data da Conclusão das Obras fixada nos Dados do Contrato. O Período de Correção perdurará enquanto os Defeitos não forem corrigidos.

35.2 Ao receber uma Comunicação de Defeito, o **Contratado** deverá corrigir o defeito no prazo fixado na notificação do Gerente do Contrato.

35.3 O Termo de Recebimento Provisório será lavrado pelo **Contratante** na Data Prevista para a Conclusão, mediante solicitação do **Contratado**. Nesta ocasião será realizada uma vistoria geral pelos representantes do **Contratante** e do **Contratado**, e será elaborada uma listagem de todas as “não conformidades” existentes, iniciando-se o Período de Correção dos Defeitos.

36. Defeitos Não Corrigidos

36.1 Deixando o **Contratado** de corrigir o Defeito no prazo fixado conforme subcláusula anterior caberá ao Gerente do Contrato avaliar o custo da correção do Defeito e cobrá-lo do **Contratado**.

D - CONTROLE DE CUSTOS

37. Planilha de Quantidades

37.1 A Planilha de Quantidades deverá conter itens relativos à construção, instalação, testes e serviços a serem executados pelo **Contratado**.

37.2 A Planilha de Quantidades é utilizada para o cálculo do Preço do Contrato. O **Contratado** é remunerado pela quantidade de serviço executado, multiplicada pelos preços unitários da Planilha de Quantidades para cada item.

38. Alterações de Quantidades

38.1 Caso o quantitativo medido dos serviços varie com relação àqueles estimados na Planilha de Quantidades para um determinado item em mais de 25% (vinte e cinco por cento) e venha a provocar um impacto no Preço Inicial do Contrato superior a 1% (um por cento), o Gerente do Contrato deverá ajustar o preço inicial do contrato para acomodar a diferença.

38.2 O Gerente do Contrato não deverá autorizar alterações de quantidades caso delas decorra variação no Preço Inicial do Contrato que exceda a 15% (quinze por cento), salvo com aprovação prévia do **Contratante**.

38.3 Caso seja requerido pelo Gerente do Contrato, deverá o **Contratado** fornecer o detalhamento específico dos custos de qualquer item constante da Proposta.

39. Variações

39.1 Todas as Variações deverão ser incluídas em Cronogramas atualizados elaborados pelo **Contratado**.

40. Pagamento das Variações

40.1 Em atendimento a pedido do Gerente do Contrato, o **Contratado** deverá estimar o custo de uma Variação fornecendo-lhe a respectiva cotação no prazo de 10 (dez) dias contados do pedido, ou em prazo superior autorizado pelo requerente, desde que antes da data de execução da Variação, competindo a este a avaliação da referida cotação.

40.2 Caso indicado nos **Dados do Contrato**, se o serviço envolvido na Variação corresponder a item descrito na Planilha de Quantidades e caso, na opinião do Gerente do Contrato, a respectiva quantificação exceda: (i) o limite especificado na Subcláusula 38.1 das CGC, ou (ii) o tempo gasto na sua execução não altere o custo unitário, o preço na Planilha de Quantidades deverá ser utilizado para o cálculo do valor da Variação. Caso o custo unitário fixado não seja aplicável aos serviços envolvidos na Variação ou, caso a natureza ou o tempo de execução do serviço envolvido na modificação não correspondam aos itens da Planilha de Quantidades, proceder-se-á à cotação mediante apresentação de novos preços unitários para os itens relevantes do serviço.

40.3 Se a cotação do **Contratante** não for razoável, o Gerente do Contrato autorizará a Variação e efetuará modificação do preço do Contrato, baseando-se em sua própria estimativa sobre os efeitos da Variação nos custos do **Contratado**.

40.4 É dispensada a solicitação de proposta de preço caso o Gerente do Contrato entenda que a urgência de uma Variação é incompatível com a observância do procedimento (solicitação, apresentação e avaliação). Nesse caso, considerar-se-á a Variação como Evento Passível de Compensação.

40.5 Não constituirão Variações passíveis de pagamento adicional as atividades e serviços decorrentes de circunstâncias adversas, a respeito das quais o **Contratado** devesse ter alertado o **Contratante**, na forma da Cláusula 32 das CGC.

41. Previsões de Fluxo de Caixa

41.1 Na atualização do Cronograma, o **Contratado** deverá fornecer ao Gerente do Contrato uma previsão atualizada de fluxo de caixa.

42. Medições

42.1 O **Contratado** submeterá ao Gerente do Contrato, mensalmente, as medições referentes ao total dos serviços executados até a data, deduzindo os totais dos serviços acumulados certificados até a medição anterior.

42.2 O Gerente do Contrato deverá conferir as medições mensais e atestar o pagamento a ser feito ao **Contratado**, por meio de um de certificado específico.

42.3 O valor devido pelo serviço executado será determinado pelo Gerente do Contrato.

42.4 O valor do serviço realizado deverá referir-se apenas a itens incluídos na Planilha de Quantidades ou no Cronograma de Atividades (Físico Financeiro).

42.5 O valor dos serviços concluídos inclui os valores das Variações e Eventos Passíveis de Compensação.

42.6 O Gerente do Contrato pode excluir qualquer item aprovado em certificado anterior ou reduzir a proporção de item previamente aprovado, em certificado, à luz de informações subsequentes.

43. Pagamentos

43.1 Dos pagamentos devidos serão deduzidos os montantes relativos à dedução das parcelas do pagamento antecipado e das retenções. O **Contratante** deverá pagar ao **Contratado** os valores certificados pelo Gerente do Contrato, no prazo de 30 (trinta) dias contados da data de cada certificado.

43.2 Se o **Contratante** efetuar pagamento após o prazo deverá atualizar o valor, desde a data em que o pagamento deveria ter sido feito até a data do efetivo pagamento, de acordo com índice fixado nos **Dados do Contrato**.

43.3 Itens da Obra para os quais nenhuma tarifa ou preço tenha sido cotado não serão pagos, se considerados cobertos por outros preços e tarifas.

43.4 Caso o Gerente do Contrato não concorde com a medição apresentada poderá alterá-la, determinando o imediato pagamento da quantia resultante.

43.5 O **Contratado** poderá recorrer da decisão do Gerente do Contrato, na forma da Cláusula 24. das CGC. A atualização de que trata a Subcláusula 43.2 das CGC incidirá sobre os valores devidos em virtude do provimento do recurso.

43.6 O pagamento final deverá ser efetuado em até 30 (trinta) dias da apresentação, pelo **Contratado**, da respectiva fatura emitida após a obtenção do Termo de Recebimento Definitivo das Obras e das planilhas de medição emitidas pelo Gerente do Contrato, e aprovadas pelo **Contratante**.

44. Eventos Passíveis de Compensação

44.1 Eventos Passíveis de Compensação são:

- (a) omissão do **Contratante** na liberação de parte do Local da Obra na Data da Posse do Local da Obra fixada nos Dados do Contrato;
- (b) modificação, pelo **Contratante**, do cronograma de outros contratados de modo a afetar os serviços do **Contratado**;
- (c) prorrogação, pelo Gerente do Contrato, do prazo das Obras, ou deixar de emitir Desenhos, Especificações, ou instruções necessárias à execução das Obras em tempo hábil;
- (d) determinação do Gerente do Contrato para que seja descoberta parte das Obras ou que se realizem testes adicionais dos quais não resulte a verificação de Defeitos;
- (e) omissão do Gerente do Contrato, sem justificativa, de autorizar subcontratação;
- (f) as condições do solo forem substancialmente diversas do que se poderia razoavelmente estimar antes da Notificação de Adjudicação, a partir de: (i) informações fornecidas aos Concorrentes (incluindo-se o Relatório de Inspeção do Local da Obra); (ii) informações disponíveis publicamente; e (iii) inspeção visual do Local da Obra;
- (g) determinação pelo Gerente do Contrato de providências a serem tomadas pelo **Contratado** diante de: (i) situação imprevista causada pelo **Contratante**; ou (ii) Obras e trabalhos adicionais necessários à segurança ou outros;
- (h) omissão de outros contratados, autoridades públicas, órgãos de serviços públicos ou o próprio **Contratante**, no cumprimento de prazos e outras condições estabelecidas no Contrato, causando atrasos ou custos extras ao **Contratado**;

- (i) atraso na liberação de pagamentos antecipados;
- (j) efeitos dos riscos do **Contratante** sobre as obrigações do **Contratado**;
- (k) atraso injustificado do Gerente do Contrato na emissão do Termo de Recebimento Definitivo; e
- (l) outros Eventos Passíveis de Compensação descritos nos **Dados do Contrato** ou que venham a ser determinados pelo Gerente do Contrato.

44.2 Se um Evento Passível de Compensação provocar custos adicionais ou impedir que a Obra seja concluída na Data Prevista para a Conclusão, o Preço do Contrato deverá ser acrescido e/ou prorrogada a Data Prevista para a Conclusão. O Gerente do Contrato decidirá a respeito da necessidade e do valor do acréscimo ao Preço do Contrato e da necessidade e modo de prorrogação da Data Prevista para a Conclusão.

44.3 Tão logo tenham sido prestadas pelo **Contratado**, as informações demonstrando os efeitos do Evento Passível de Compensação sobre a previsão de custos do **Contratado**, o Gerente do Contrato deverá avaliar o Preço do Contrato ajustado. Se a estimativa fornecida pelo **Contratado** não for razoável, o Gerente do Contrato, baseado na sua própria estimativa, efetuará o ajuste do Preço do Contrato.

44.4 O **Contratado** não terá direito a compensações, caso deixe de alertar previamente o Gerente do Contrato ou deixar de cooperar com o mesmo caso o evento venha a prejudicar os interesses do **Contratante**.

45. Impostos

45.1 O Gerente do Contrato deverá ajustar os Preços do Contrato caso os impostos sejam alterados durante o período compreendido entre 30 (trinta) dias da data de apresentação das propostas e a data da última fatura. O reajuste deverá refletir o percentual de variação do valor dos impostos pagos pelo **Contratado**, assegurando-se que tal variação já não tenha sido incorporada no Preço do Contrato ou de seus reajustes, referidos na Cláusula 47 das CGC.

46. Moedas

46.1 Os pagamentos serão efetuados exclusivamente em moeda corrente nacional.

47. Reajuste de Preços

47.1 Os preços somente estarão sujeitos a reajustamento se assim estiver previsto nos **Dados do Contrato**. Caso haja previsão, os valores faturados, após deduzido o adiantamento, serão ajustados pela aplicação do respectivo fator de reajuste de preços aos valores de pagamento devidos de acordo com a seguinte fórmula:

$$P_c = A_c + B_c (I_{mc}/I_{oc})$$

,onde:

P_c = é o fator de reajuste para a porção de Preço do Contrato;

A_c e B_c = são coeficientes especificados nos Dados do Contrato, representando as porções não reajustáveis e reajustáveis, respectivamente, do Preço do Contrato;

Imc =é o índice dos insumos considerados vigentes no final do mês em faturamento;
e
Ioc =é o índice em vigor 30 (trinta) dias antes da data de abertura das propostas.

47.2 Se o valor do índice for mudado após ter sido utilizado no cálculo, este deverá ser corrigido e ajustado no próximo Certificado de Pagamento. O valor desse índice deve considerar todas as mudanças nos custos devido aos custos das flutuações.

48. Retenções

48.1 O **Contratante** deverá reter, de cada pagamento devido ao **Contratado**, o percentual fixado nos **Dados do Contrato**, até a Data de Conclusão da Obra.

48.2 Na Data de Conclusão da Obra metade do valor total retido será restituído ao **Contratado**, sendo a outra metade restituída após o encerramento do Período de Correção dos Defeitos e da certificação, pelo Gerente do Contrato dos Defeitos que foram notificados ao **Contratado** que já tenham sido corrigidos.

48.3 Na conclusão da Obra, o **Contratado** pode substituir o valor retido por meio de garantia bancária aceita pelo **Contratante**.

49. Multas

49.1 O **Contratado** deverá pagar multa, no percentual fixado nos **Dados do Contrato** para cada dia de atraso relativo à Data Prevista para a Conclusão. O valor total das multas não deverá exceder o montante fixado nos Dados do Contrato. É facultado ao **Contratante** deduzir, as despesas relativas às multas, dos pagamentos devidos ao **Contratado**. Os pagamentos de multa não isentarão o **Contratado** do cumprimento de suas obrigações.

50. Antecipação da Conclusão

50.1 O **Contratado** não faz jus a nenhuma bonificação em caso de antecipação na conclusão das Obras.

51. Adiantamento

51.1 O **Contratante** poderá efetuar adiantamentos ao **Contratado** nos montantes fixados nos **Dados do Contrato** e nas datas nele estabelecidas, contra a entrega de Garantia Bancária (Incondicional), no mesmo valor do adiantamento, conforme modelo apropriado do Anexo V – Modelo D e prestada por banco aceitável a juízo do **Contratante**. A garantia deverá vigorar até a recuperação do adiantamento, que se fará mediante deduções, nos valores a pagar, pelo **Contratante**. Não incidirão juros sobre o adiantamento.

51.2 O **Contratado** utilizará os adiantamentos exclusivamente, para o pagamento dos Equipamentos, Instalação, Materiais e despesas com mobilização para a execução do Contrato, devendo comprovar sua utilização por meio de apresentação ao Gerente do Contrato, de cópias das respectivas faturas ou outros documentos.

51.3 O adiantamento será recuperado por meio de dedução dos pagamentos devidos ao **Contratado**. As deduções serão iguais à percentagem estabelecida nos **Dados do Contrato**. Não será levado em consideração o adiantamento ou sua restituição quando da avaliação do montante de serviços realizados, Variações, reajuste de preços, Eventos Passíveis de Compensação, ou multas.

52. Garantia de Execução do Contrato

52.1 A Garantia de Execução do Contrato deverá ser fornecida ao **Contratante** até a data fixada na Notificação de Adjudicação, no valor estipulado nos **Dados do Contrato** de acordo com o formulário apropriado, por banco **ou seguradora** aceitável pelo **Contratante**. A Garantia de Execução do Contrato deverá ter validade até 30 (trinta) dias contados da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo das Obras (TRDO), no caso de Garantia Bancária, e até 01 (um) ano da data de emissão do TRDO, no caso de Seguro Garantia.

53. Serviços Adicionais

53.1 Caso venham a ser necessários e, estejam indicados nos **Dados do Contrato**, Serviços Adicionais de pequena monta poderão ser executados, desde que prévia e expressamente autorizados pelo Gerente do Contrato. Tais serviços, quando autorizados, serão remunerados à razão dos respectivos preços unitários cotados pelo Contratado na Planilha de Preços Unitários após a solicitação, por escrito, do Gerente do Contrato.

53.2 Todo serviço a ser pago como Serviço Adicional deverá ser registrado pelo **Contratante** em formulários aprovados pelo Gerente do Contrato, a quem compete conferi-los e atestá-los no prazo de 2 (dois) dias de sua conclusão.

53.3 O **Contratado** somente receberá por Serviço Adicional quando devidamente atestado.

54. Reparação de Danos

54.1 O **Contratado** deverá, às suas expensas, reparar perdas e danos, desde a Data de Início até o término do Período de Correção dos Defeitos, verificados nas Obras e materiais a elas incorporados, caso os mesmos lhe possam ser imputáveis.

E - ENCERRAMENTO DO CONTRATO

55. Término

55.1 O **Contratado** solicitará e obterá do Gerente do Contrato a emissão de TRDO quando comprovado o término da Obra.

55.2 Resolvidas todas as “não conformidades” descritas no Termo de Recebimento Provisório das Obras (TRPO), o **Contratante** terá o prazo de 10 (dez) dias após a comunicação do **Contratado** para a emissão do Termo de Recebimento Definitivo.

56. Posse

56.1 O **Contratante** deverá tomar posse do Local da Obra nos 10 (dez) dias contados da data de emissão do TRDO pelo Gerente do Contrato.

57. Contabilização Final

57.1 Antes de expirado o Período de Correção dos Defeitos, o **Contratado** deverá apresentar ao Gerente do Contrato um balanço detalhado do valor de seu crédito. O Gerente do Contrato emitirá um TRDO confirmando os valores devidos ao Contratado, no prazo de 60 (sessenta) dias do recebimento do referido balanço, caso o mesmo esteja correto e completo. Caso contrário, o Gerente do Contrato deverá fornecer, no prazo fixado acima, uma planilha que estabeleça as correções e adições necessárias. Se o balanço final reapresentado permanecer insatisfatório, o Gerente do Contrato deverá decidir qual o valor a ser pago ao **Contratado**, informando-o por escrito.

58. Manuais de Operação e Manutenção e Desenhos de Como-Construído (*as built*)

58.1 Se forem necessários os Desenhos de Como-Construído (*As Built*) e/ou Manuais de Operação e Manutenção forem solicitados, deverá o **Contratado** fornecê-los nas datas estabelecidas nos **Dados do Contrato**.

58.2 Não cumprido o disposto na subcláusula anterior ou na hipótese de os referidos documentos não receberem a aprovação do Gerente do Contrato, cabe a este deduzir o valor fixado nos **Dados do Contrato**, dos pagamentos a serem efetuados ao **Contratado**.

59. Rescisão

59.1 O Contrato pode ser rescindido uma vez constatado o descumprimento fundamental de obrigação decorrente do Contrato.

59.2 Para as finalidades desta Cláusula considera-se o não cumprimento fundamental:

- (a) a interrupção da Obra pelo **Contratado** por 30 (trinta) dias sem que a paralisação tenha sido prevista no Cronograma e autorizada pelo Gerente do Contrato;
- (b) o não cumprimento pelo **Contratado**, no prazo de 30 (trinta) dias, de instrução no sentido de interromper as Obras;
- (c) declaração da falência ou pedido de recuperação judicial do **Contratado**;
- (d) o não pagamento, pelo **Contratante**, no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data de emissão do Certificado para Pagamento.
- (e) omissão do **Contratado** na correção de Defeitos, quando do recebimento da segunda notificação, uma vez que as correções efetuadas já efetuadas em decorrência de uma primeira notificação foram consideradas insatisfatórias;
- (f) o montante das multas aplicadas pelo **Contratante**, por atraso na execução das Obras exceda a 10% (dez por cento) do valor do Contrato; e
- (g) inobservância, pelo **Contratado**, de normas técnicas, de segurança, da legislação trabalhista ou previdenciária.

59.3 O **Contratante** pode, também, a seu juízo, rescindir este Contrato, no todo ou em parte, caso o **Contratado** tenha se envolvido em práticas de corrupção ou fraudulentas na concorrência ou na execução do Contrato. Para os fins desta cláusula:

- (a) “**prática corrupta**” significa oferecer, dar, receber, ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer coisa de valor com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;
- (b) “**prática fraudulenta**” significa a falsificação ou omissão dos fatos a fim de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;
- (c) “**prática colusiva**” significa esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais **Concorrentes**, com ou sem o conhecimento do Mutuário ou de seus Prepostos, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;
- (d) “**prática coercitiva**” significa causar dano ou ameaçar causar dano, direta, ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato;
- (e) “prática obstrutiva” significa:
 - (aa) destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas a auditores, com o objetivo de impedir materialmente uma inspeção do Banco de alegações de prática corrupta, fraudulenta, coercitiva ou colusiva e/ou ameaçar, perseguir ou intimidar qualquer parte interessada, para impedi-la de mostrar seu conhecimento sobre assuntos relevantes à investigação ou ao seu prosseguimento, ou
 - (bb) atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício dos direitos do Banco de promover inspeção ou auditoria.

59.4 Quando qualquer uma das partes notificar ao Gerente do Contrato, inadimplência diversa das relacionadas na Subcláusula 59.2 das CGC, caberá ao Gerente do Contrato decidir se o ato ou fato notificado se constitui motivo de rescisão.

59.5 Não obstante o disposto nas Subcláusulas 59.1 a 59.4 das CGC, o **Contratante** pode rescindir o Contrato por conveniência administrativa. Na hipótese do Contrato ser rescindido, o **Contratado** deverá paralisar as Obras imediatamente, tornando o Local da Obra seguro e liberando-o tão logo seja possível.

60. Pagamento Quando da Rescisão Contratual

60.1 Caso o Contrato seja rescindido em virtude do não cumprimento fundamental do **Contratado**, o Gerente do Contrato deverá fazer um balanço considerando o montante de serviços executados e de materiais encomendados, deduzidos os adiantamentos recebidos até a data de efetivação do balanço, subtraído, ainda, o percentual indicado nos **Dados do Contrato** para aplicação em caso de serviços não concluídos. Não haverá incidência de multas complementares. Caso o total devido ao **Contratante** exceda eventuais créditos ainda devidos ao **Contratado**, deverá ser lavrado, de imediato, o competente instrumento de confissão de dívida, devidamente assinado por 2 (duas) testemunhas.

60.2 Caso o Contrato seja rescindido por conveniência do **Contratante** ou pelo não cumprimento fundamental atribuído ao **Contratante**, o Gerente do Contrato deverá efetuar um balanço referente ao valor do serviço executado, materiais encomendados,

desmobilização do pessoal e equipamentos do **Contratado** empregados exclusivamente nas Obras, subtraídos os adiantamentos até então recebidos.

61. Propriedade

61.1 Na hipótese do Contrato ser rescindido por negligência do **Contratado**, todos os Materiais do Local das Obras, Canteiro de Obras, Equipamento, Obras Provisórias e Finalizadas serão consideradas de propriedade do **Contratante**.

62. Interrupção da Execução

62.1 Na hipótese da execução do Contrato precisar ser interrompida por motivo de guerra e/ou outros eventos que independem da vontade do **Contratante** ou do **Contratado**, o Gerente do Contrato deve emitir uma Notificação autorizando essa interrupção. O **Contratado** deve cercar o Local da Obra e suspender a execução da Obra assim que receber a Notificação. O **Contratado** deve receber, a título de ressarcimento por quaisquer serviços que tenha executado antes do recebimento da Notificação e, também, pelos serviços executados posteriormente, desde que estes tenham sido comprometidos anteriormente à data da Notificação.

63. Suspensão do Empréstimo do Banco

63.1 No caso do BID suspender o Empréstimo cujos recursos se destinariam ao financiamento, total ou parcial, dos pagamentos decorrentes do Contrato:

- (a) o **Contratante** informará o **Contratado** da referida suspensão no prazo de 10 (dez) dias a partir do recebimento da competente comunicação do BID;
- (b) caso o **Contratado** não tenha recebido as quantias que lhe são devidas no prazo de 30 (trinta) dias previsto na Subcláusula 43.1 das CGC, ser-lhe-á facultado rescindir o Contrato, emitindo, para tanto, uma Notificação com antecedência de 14 (quatorze) dias.

64. Responsabilidades Ambientais do Contratante

64.1 São responsabilidades do Contratante durante a execução das Obras:

- (a) Contratação de Especialista em Meio Ambiente
- (b) Trabalho Conjunto entre as áreas de Engenharia e de Meio Ambiente
 - (i) Os critérios e as diretrizes ambientais das obras devem ser discutidos entre a Fiscalização e a Supervisão (as áreas de engenharia e construção) e adotados de comum acordo; e
 - (ii) Durante a execução das obras deverá haver um acompanhamento e permanente intercâmbio entre os especialistas das áreas de meio ambiente e de engenharia do Contratante para garantir que, efetivamente, a agressão ao meio ambiente causada pelas obras seja a menor possível;
- (c) Apontamento no diário de obras das irregularidades ambientais ocorridas;
- (d) Atividades de controle ambiental durante as obras, conforme as especificações técnicas

- (e) Nas medições e pagamentos:
 - (i) verificação do atendimento aos programas e planos de mitigação de impactos e controle ambiental da Obra do Projeto [tais como o Plano de Gestão Ambiental (PGA), Plano de Recuperação de Área Degradada (PRAD) e outros]; e
 - (ii) participação de especialistas em meio ambiente; e
- (f) Recebimento das Obras.

65. Práticas Proibidas

65.1 O Banco requer que todos os Mutuários (incluindo beneficiários de doações), Agências Executoras ou Agências Contratantes, bem como todas as empresas, entidades ou pessoas físicas licitantes que apresentem ou estejam apresentando propostas ou participando de atividades financiadas pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, licitantes, fornecedores de bens, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer com atribuições expressas ou implícitas) observem os mais altos padrões éticos, e denunciem ao Banco todos os atos suspeitos de constituir Prática Proibida sobre os quais tenham conhecimento ou venham a tomar conhecimento durante o processo de seleção, negociação ou execução de um contrato. As Práticas Proibidas compreendem: (i) práticas corruptas; (ii) práticas fraudulentas; (iii) práticas coercitivas; (iv) práticas colusivas; e (v) práticas obstrutivas. O Banco estabeleceu mecanismos para denúncia de suspeitas de Práticas Proibidas. Qualquer denúncia deverá ser apresentada ao Escritório de Integridade Institucional (EII) do Banco para que se realize a devida investigação. O Banco também estabeleceu procedimentos de sanção para a resolução de casos. Além disso, o Banco celebrou acordos com outras instituições financeiras internacionais visando ao reconhecimento recíproco às sanções aplicadas pelos respectivos órgãos de sanção.

- (a) Para fins de cumprimento dessa política, o Banco define os termos indicados a seguir:
 - (i) Uma “prática corrupta” consiste em oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer coisa de valor para influenciar indevidamente as ações de outra parte;
 - (ii) Uma “prática fraudulenta” é qualquer ato ou omissão, incluindo a tergiversação de fatos ou de circunstâncias que deliberada ou imprudentemente engane ou tente enganar uma parte para obter benefício financeiro ou de outra natureza ou para evadir uma obrigação;
 - (iii) Uma “prática coercitiva” consiste em prejudicar ou causar dano ou ameaçar, prejudicar ou causar dano, direta ou indiretamente, a qualquer parte ou a seus bens para influenciar indevidamente as ações de uma parte;
 - (iv) Uma “prática colusiva” é um acordo entre duas ou mais partes efetuado com o intuito de alcançar um propósito impróprio, incluindo influenciar inapropriadamente as ações de outra parte; e
 - (v) Uma “prática obstrutiva” consiste em:
 - (aa) destruir, falsificar, alterar ou ocultar deliberadamente evidência significativa para a investigação ou prestar declarações falsas aos investigadores com o fim de

obstruir materialmente uma investigação do Grupo do Banco sobre denúncias de uma prática corrupta, fraudulenta, coercitiva ou colusiva; e/ou ameaçar, assediar ou intimidar qualquer parte para impedir a divulgação de seu conhecimento de assuntos que são importantes para a investigação ou a continuação da investigação, ou

(bb) todo ato que vise a impedir materialmente o exercício de inspeção do Banco e dos direitos de auditoria previstos na Subcláusula 65.2 a seguir.

(b) Se for determinado que, em conformidade com os procedimentos de sanção do Banco, qualquer empresa, entidade ou pessoa física atuando como licitante ou participando de uma atividade financiada pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, licitantes, fornecedores, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços, concessionários, Mutuários (incluindo os Beneficiários de doações), agentes executores ou agências contratantes (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer sejam suas atribuições expressas ou implícitas), tiver cometido uma Prática Proibida em qualquer etapa da adjudicação ou execução de um contrato, o Banco poderá:

(i) Não financiar nenhuma proposta de adjudicação de contrato para a aquisição de bens, serviços ou a contratação de obras financiadas pelo Banco;

(ii) Suspender os desembolsos da operação se for determinado, em qualquer etapa, que um empregado, agência ou representante do Mutuário, do Agente Executor ou da Agência Contratante cometeu uma Prática Proibida;

(iii) Declarar uma contratação inelegível para financiamento do Banco e cancelar e/ou declarar vencido antecipadamente o pagamento de parte de um empréstimo ou doação relacionada inequivocamente com um contrato, se houver evidências de que o representante do Mutuário ou Beneficiário de uma doação não tomou as medidas corretivas adequadas (incluindo, entre outras medidas, a notificação adequada ao Banco após tomar conhecimento da Prática Proibida) dentro de um período que o Banco considere razoável;

(iv) Emitir advertência à empresa, entidade ou pessoa física com uma carta formal censurando sua conduta;

(v) Declarar que uma empresa, entidade ou pessoa física é inelegível, permanentemente ou por um período determinado, para: (i) adjudicação de contratos ou participação em atividades financiadas pelo Banco; e (ii) designação como subconsultor, subempreiteiro ou fornecedor de bens ou serviços por outra empresa elegível a qual tenha sido adjudicado um contrato para executar atividades financiadas pelo Banco.

(vi) Encaminhar o assunto às autoridades competentes encarregadas de fazer cumprir a lei; e/ou;

(vii) Impor outras sanções que julgar apropriadas às circunstâncias do caso, inclusive multas que representem para o Banco um reembolso dos custos referentes às investigações e processo. Essas sanções podem ser impostas adicionalmente ou em substituição às sanções acima referidas.

(c) O disposto nos incisos (i) e (ii) da Subcláusula 65.1(b) se aplicará também nos casos em que as partes tenham sido temporariamente declaradas inelegíveis para a

adjudicação de novos contratos, na pendência da adoção de uma decisão definitiva em um processo de sanção ou qualquer outra resolução.

(d) A imposição de qualquer medida que seja tomada pelo Banco conforme as disposições anteriormente referidas será de caráter público.

(e) Além disso, qualquer empresa, entidade ou pessoa física atuando como licitante ou participando de uma atividade financiada pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, licitantes, fornecedores de bens, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços, concessionários, Mutuários (incluindo os Beneficiários de doações), agentes executores ou agências contratantes (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer suas atribuições sejam expressas ou implícitas), poderá ser sujeito a sanções, em conformidade com o disposto nos acordos que o Banco tenha celebrado com outra instituição financeira internacional com respeito ao reconhecimento recíproco de decisões de inelegibilidade. Para fins do disposto neste parágrafo, o termo “sanção” refere-se a toda inelegibilidade permanente, imposição de condições para a participação em futuros contratos ou adoção pública de medidas em resposta a uma contravenção às regras vigentes de uma instituição financeira internacional aplicável à resolução de denúncias de Práticas Proibidas.

(f) O Banco exigirá que, quando um Mutuário adquira bens e contrate obras ou serviços distintos dos de consultoria diretamente de uma agência especializada de acordo com o Parágrafo 3.9 das Políticas para Aquisição de Bens e Contratação de Obras Financiados pelo BID, no âmbito de um acordo entre o Mutuário e a respectiva agência especializada, todas as disposições da Cláusula 65, no âmbito de um acordo entre o Mutuário e a respectiva agência especializada, todas as disposições do parágrafo 1.14 das Políticas para Aquisição de Bens e Contratação de Obras Financiados pelo BID, relativas às sanções e Práticas Proibidas sejam aplicadas integralmente aos solicitantes, licitantes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer suas atribuições sejam expressas ou implícitas), ou qualquer outra entidade que tenha firmado contratos com essa agência especializada para fornecer os bens, obras e serviços, que não os de consultoria, em conformidade com as atividades financiadas pelo Banco. O Banco se reserva o direito de obrigar o Mutuário a lançar mão de recursos tais como a suspensão ou a rescisão. As agências especializadas deverão consultar a lista de empresas ou pessoas físicas declaradas temporária ou permanentemente inelegíveis pelo Banco. Caso alguma agência especializada celebre um contrato ou uma ordem de compra com uma empresa ou uma pessoa físicas declarada temporária ou permanentemente inelegível pelo Banco, o Banco não financiará os gastos correlatos e poderá tomar as demais medidas que considere convenientes.

(g) O Banco estabeleceu procedimentos administrativos para casos de denúncias Práticas Proibidas dentro do processo de aquisição ou execução de um contrato financiado pelo Banco, que está disponível no site www.iadb.org, atualizado regularmente. Para tais propósitos, qualquer denúncia deverá ser apresentada ao Banco para a realização da correspondente investigação. As denúncias deverão ser apresentadas ao Escritório de Integridade Institucional (EII) do Banco de maneira confidencial ou anônima; e

(h) Os pagamentos estarão expressamente condicionados a que a participação dos licitantes no processo de aquisição tenha sido efetuada de acordo com as políticas do Banco aplicáveis em matéria de Práticas Proibidas descritas nesta Cláusula CGC 65.

65.2 O Banco requer que conste dos contratos financiados com empréstimo ou doação do Banco uma disposição exigindo que os solicitantes, licitantes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários permitam que o Banco revise quaisquer contas, registros e outros documentos relativos à apresentação de propostas e ao cumprimento do contrato e os submeta a uma auditoria por auditores designados pelo Banco. De acordo com esta política, qualquer solicitante, licitante, fornecedor de bens e seus representantes, empreiteiro, consultor, membro de pessoal, subempreiteiro, subconsultor, prestador de serviços e concessionário deverá prestar plena assistência ao Banco em sua investigação. O Banco requererá ainda que os contratos por ele financiados com um empréstimo ou doação incluam uma disposição que obrigue os solicitantes, licitantes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários a: (i) manter todos os documentos e registros referentes às atividades financiadas pelo Banco por um período de sete (7) anos após a conclusão do trabalho contemplado no respectivo contrato; e (ii) fornecer qualquer documento necessário à investigação de denúncias de Práticas Proibidas e assegurar-se de que os empregados ou representantes dos solicitantes, licitantes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionários que tenham conhecimento das atividades financiadas pelo Banco estejam disponíveis para responder às consultas relacionadas com a investigação provenientes de pessoal do Banco ou de qualquer investigador, representante, – auditor ou consultor devidamente designado. Caso o solicitante, licitante, fornecedor de serviços e seu representante, empreiteiro, consultor, membro de pessoal, subempreiteiro, subconsultor, prestador de serviços e concessionário se negue a cooperar ou descumpra o exigido pelo Banco, ou de qualquer outra forma crie obstáculos à investigação por parte do Banco, o Banco, a seu critério, poderá tomar medidas apropriadas contra o solicitante, licitante, fornecedor de bens e seu representante, empreiteiro, consultor, pessoal, subempreiteiro, subconsultor, prestador de serviços ou concessionário. .

65.3 O(s) **Contratado(s)** declara(m) e garante(m):

- (a) Que leram e entenderam as Práticas Proibidas do Banco e se obrigam a observar as normas pertinentes;
- (b) Que não incorreram em nenhuma infração às Práticas Proibidas descritas neste documento;
- (c) Que não adulteraram nem ocultaram nenhum fato substancial durante os processos de aquisição e negociação ou cumprimento do contrato;
- (d) Que nem eles nem os seus agentes, pessoal, subempreiteiros, subconsultores ou quaisquer de seus diretores, funcionários ou acionistas principais foram declarados inelegíveis pelo Banco ou outra Instituição Financeira Internacional (IFI) e sujeito às disposições dos acordos celebrados pelo Banco relativos ao reconhecimento mútuo

de sanções à adjudicação de contratos financiados pelo Banco, nem foram declarados culpados de delitos vinculados a práticas proibidas;

(e) Que nenhum de seus diretores, funcionários ou acionistas principais tenha sido diretor, funcionário ou acionista principal de qualquer outra empresa ou entidade que tenha sido declarada inelegível pelo Banco ou outra Instituição Financeira Internacional (IFI) e sujeito às disposições dos acordos celebrados pelo Banco relativos ao reconhecimento mútuo de sanções à adjudicação de contratos financiados pelo Banco ou tenha sido declarado culpado de um delito envolvendo práticas proibidas;

(f) Que declararam todas as comissões, honorários de representantes ou pagamentos para participar de atividades financiadas pelo Banco;

(g) Que reconhecem que o descumprimento de qualquer destas garantias constitui fundamento para a imposição pelo Banco de quaisquer medidas descritas na Subcláusula 65 (b).

SEÇÃO III - ELEGIBILIDADE PARA O FORNECIMENTO DE BENS, OBRAS E SERVIÇOS EM PROJETOS FINANCIADOS PELO BANCO INTERAMERICANO DE DESENVOLVIMENTO

Observação: A expressão “Banco” utilizada nestes documentos inclui o BID, o Fumin e qualquer outro fundo por ele administrado.

Dependendo da fonte de financiamento, o usuário deve selecionar uma das três seguintes opções para o item 1). O financiamento pode vir do BID ou do Fundo Multilateral de Investimentos (Fumin); ou ocasionalmente, os contratos podem ser financiados por fundos especiais que restringem os critérios de Elegibilidade a um grupo de países membros. Quando a última opção for selecionada, deve-se mencionar os critérios de Elegibilidade:

1) Lista de Países Membros quando o Banco Interamericano está financiando:

(a) Países Mutuários:

(i) Argentina, Bahamas, Barbados, Belize, Bolívia, Brasil, Chile, Colômbia, Costa Rica, El Salvador, Equador, Guatemala, Guiana, Haiti, Honduras, Jamaica, México, Nicarágua, Panamá, Paraguai, Peru, República Dominicana, Suriname, Trinidad e Tobago, Uruguai e Venezuela.

(b) Países Não-Mutuários

(ii) Alemanha, Áustria, Bélgica, Canadá, Croácia, Dinamarca, Eslovênia, Espanha, Estados Unidos, Finlândia, França, Israel, Itália, Japão, Noruega, Países Baixos, Portugal, Reino Unido, República da Coreia, República Popular da China, Suécia e Suíça.

2) Lista de Países Membros quando o Fundo Multilateral de Investimentos está financiando:

(a) Lista de Países:

(i) Argentina, Bahamas, Barbados, Belize, Bolívia, Brasil, Canadá, Colômbia, Costa Rica, Chile, República Dominicana, Equador, El Salvador, Guatemala, Guiana, Haiti, Honduras, Itália, Jamaica, Japão, México, Países Baixos, Nicarágua, Panamá, Paraguai, Peru, Portugal, República da Coreia, República Popular da China, Espanha, Suriname, Trinidad e Tobago, Estados Unidos, Uruguai e Venezuela.

3) Lista de Países quando um Fundo administrado pelo Banco está financiando (Incluir a lista de países)

2) Critérios de Nacionalidade e Origem dos Bens e Serviços

Essas disposições políticas tornam necessário o estabelecimento de critérios para determinar: (a) a nacionalidade das empresas e indivíduos elegíveis para apresentar

propostas ou participar de um contrato financiado pelo Banco; e (b) o país de origem dos bens e serviços. Para tanto, serão utilizados os seguintes critérios:

A) Nacionalidade

(a) **Uma pessoa física** tem a nacionalidade de um país membro do Banco se satisfaz um dos seguintes requisitos:

(i) é cidadã de um país membro; ou

(ii) estabeleceu seu domicílio em um país membro como residente de boa fé e está legalmente autorizado para trabalhar nesse país.

(b) **Uma empresa** tem a nacionalidade de um país membro se satisfaz os dois seguintes requisitos:

(i) está legalmente constituída ou incorporada conforme as leis de um país membro do Banco; e

(ii) mais de cinquenta por cento (50%) do capital da empresa é de propriedade de pessoas físicas ou firmas de países membros do Banco.

Todos os membros de uma PCA e todos os Subcontratados devem cumprir os requisitos acima estabelecidos.

B) Origem dos Bens

Os bens se originam em um país membro do Banco se foram extraídos, cultivados, colhidos ou produzidos em um país membro do Banco. Considera-se um bem produzido quando, mediante manufatura, processamento ou montagem, o resultado é um item comercialmente reconhecido cujas características básicas, sua função ou propósito de uso são substancialmente diferentes de suas partes ou componentes.

No caso de um bem que consiste de vários componentes individuais que devem ser interconectados (pelo fornecedor, comprador ou um terceiro) para que o bem possa ser utilizado, e sem importar a complexidade da interconexão, o Banco considera que este bem é elegível para financiamento se a montagem dos componentes for feita em um país membro, independente da origem dos componentes. Quando o bem é uma combinação de vários bens individuais que normalmente são empacotados e vendidos comercialmente como uma só unidade, o bem é considerado proveniente do país onde este foi empacotado e embarcado com destino ao comprador. Para fins de determinação da origem dos bens identificados como “feito na União Européia”, estes serão elegíveis sem necessidade de identificar o correspondente país específico da União Européia.

A origem dos materiais, partes ou componentes dos bens ou a nacionalidade da empresa produtora, montadora, distribuidora ou vendedora dos bens não determina a origem dos mesmos.

C) Origem dos Serviços

O país de origem dos serviços é o mesmo da pessoa física ou empresa que presta os serviços conforme os critérios de nacionalidade acima estabelecidos. Estes critérios são aplicados aos serviços conexos ao fornecimento de bens (tais como transporte, seguro, instalação, montagem, etc.), aos serviços de construção e aos serviços de consultoria.

ANEXO I - AVISO DE LICITAÇÃO

Data: 20/10/2014

Acordo de Empréstimo n.º: 2409 OC/BR

Edital n.º 008/2014

1. O Estado de Pernambuco recebeu um empréstimo do Banco Interamericano de Desenvolvimento (doravante denominado "Banco"), em diversas moedas, no montante de US\$ 75.000.000,00 para o financiamento do Programa Nacional do Desenvolvimento do Turismo – PRODETUR NACIONAL, e pretende aplicar parte dos recursos em pagamentos decorrentes do contrato para contratação de empresa de engenharia para execução da obra de reforma da casa do artesão do Município de Igarassu - PE. A licitação está aberta a todos os **Concorrentes** oriundos de países elegíveis do Banco.

2. A Comissão Especial de Licitação, em nome da Unidade de Coordenação do Programa doravante denominado **Contratante** convida os interessados a se habilitarem e apresentarem propostas para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA DA CASA DO ARTESÃO DO MUNICÍPIO DE IGARASSU - PE.**

3. O Edital e cópias adicionais poderão ser adquiridos na Comissão Especial de Licitação, Secretaria de Turismo do Estado de Pernambuco, na Av. Prof. Andrade Bezerra, s/n, Salgadinho, Olinda, CEP: 53.110-110 – Pernambuco – Brasil em compact-disk-CD, através da troca por um CD novo ou na Internet fazendo o download do arquivo do Edital, através do site www.setur.pe.gov.br no Link – Licitações - PRODETUR e confirmando o interesse em participar do certame, através do e-mail licitacaoprodeturpe@gmail.com. Os interessados poderão obter maiores informações no mesmo endereço.

4. As propostas deverão ser entregues na Av. Prof. Andrade Bezerra, s/n, Salgadinho, Olinda, CEP: 53.110-110 – Pernambuco – Brasil até às 10:00 horas do dia **25/11/2014** acompanhadas de Garantia de Proposta no valor de R\$ 5.985,55 (cinco mil, novecentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos) e serão abertas imediatamente após, na presença dos interessados que desejarem assistir à cerimônia de abertura.

5. O **Concorrente** poderá apresentar proposta individualmente ou como participante de um *Joint-Venture* e/ou Consórcio.

ANEXO II - DADOS DO EDITAL

As disposições a seguir modificam ou complementam as cláusulas correspondentes da Seção I – Instruções aos Concorrentes:

Cláusula das IAC	Complemento ou Modificação
NOTAS GERAIS	<p>(a) Em se tratando de empresas estrangeiras, as mesmas deverão apresentar documentos equivalentes do seu país de origem, devidamente acompanhados da sua tradução para o idioma português falado no Brasil, a qual prevalecerá para qualquer interpretação ou divergência. Na impossibilidade da apresentação de um, ou mais de um dos documentos equivalentes, a empresa estrangeira apresentará justificativa escrita dessa circunstância.</p> <p>(b) Não será desclassificada automaticamente a proposta de um Licitante que não tenha apresentado informação completa, quer por omissão involuntária, quer por que o requisito não esteja claramente estabelecido no Edital. Sempre que se trate de erros e omissões de natureza sanável, geralmente tratando de questões relacionadas à constatação de dados, informações de tipo histórico ou questões que não afetem o princípio de que as propostas devem ajustar-se substancialmente aos documentos de licitação, a Comissão de Julgamento permitirá que o Licitante, num prazo indicado no pedido de esclarecimento, forneça a informação omitida ou corrija o erro sanável. Em nenhuma hipótese se permitirá que o Licitante corrija erros ou omissões que alterem a substância de sua proposta ou os preços apresentados.</p>
1.1.	<p>ESCOPO DA LICITAÇÃO</p> <p>Contratante: Governo do Estado de Pernambuco, através da Secretaria Estadual de Turismo, por intermédio da Unidade de Coordenação do Programa – UCP/PRODETUR NACIONAL.</p> <p>Descrição das Obras: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA DA CASA DO ARTESÃO DO MUNICÍPIO DE IGARASSU - PE.</p>
1.2.	<p>PRAZO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS</p> <p>180 (cento e oitenta) dias corridos.</p>
2.1.	<p>FONTE DE RECURSOS</p> <p>Mutuário ou Beneficiário: Secretaria de Turismo do Estado de Pernambuco-SETUR.</p>
	<p>O “Banco” significa “<i>Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID)</i>”, e empréstimo refere-se a “<i>empréstimo “BID”, conforme o caso</i>”.</p>

	Montante do Empréstimo ou Doação: US\$ 75.000.000,00.								
	Projeto: Programa Nacional do Desenvolvimento do Turismo – PRODETUR NACIONAL – Contrato de Empréstimo nº 2409 OC-BR.								
3.6	<p>CONCORRENTES ELEGÍVEIS</p> <p>O presente processo licitatório <input type="checkbox"/> foi ou <input checked="" type="checkbox"/> não foi precedido de pré-qualificação.</p>								
4.3.1, 4.3.2 e 4.3.3	<p>QUALIFICAÇÃO E HABILITAÇÃO DOS CONCORRENTES</p> <p>Ao Concorrente cadastrado no SICAF – Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores poderá, a critério do Contratante, ser dispensada a apresentação dos documentos exigidos nos itens 4.3.1, 4.3.2 e 4.3.3 das IAC referentes à Situação Jurídica, Situação Financeira e Situação Fiscal, desde que o Contratante tenha acesso <i>on line</i> ao SICAF. Nesta hipótese, o Concorrente deverá fornecer o número de seu CGC e informar que é cadastrado no SICAF.</p>								
4.5 (b)	<p>VOLUME MÉDIO ANUAL DE OBRAS</p> <p>(a) Volume médio anual de Obras nos últimos 5 (cinco) anos: R\$ 59.855,54 (cinquenta e nove mil, oitocentos e cinquenta e cinco reais e cinquenta e quatro centavos).</p>								
4.5 (d)	<p>ÍNDICE DE LIQUIDEZ</p> <p>Índice de liquidez igual ou superior a 1, que será calculado por meio da seguinte fórmula:</p> $\text{IL} = \frac{\text{Circulante} + \text{Ativo Realizável a Longo Prazo}}{\text{Circulante} + \text{Passivo Exigível a Longo Prazo}}$ <p style="text-align: right;">Ativo</p> <p style="text-align: right;">Passivo</p>								
4.5(e).	<p>PATRIMÔNIO LÍQUIDO E VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO</p> <p>Patrimônio líquido igual ou superior a R\$ 29.927,77 (vinte e nove mil, novecentos e vinte e sete reais e setenta e sete centavos).</p> <p>O Valor estimado da contratação é de R\$ 598.555,46 (quinhentos e noventa e oito mil, quinhentos e cinquenta e cinco reais e quarenta e seis centavos).</p>								
4.5(f)	<p>PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA DAS OBRAS</p> <p>As parcelas de maior relevância das Obras têm as seguintes características:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Item N°</th> <th>Características</th> <th>Unid.</th> <th>Quant.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Concreto usinado bombeado FCK = 30mpa, inclusive lançamento e adensamento.</td> <td>m³</td> <td>≥ 54,000</td> </tr> </tbody> </table>	Item N°	Características	Unid.	Quant.	1	Concreto usinado bombeado FCK = 30mpa, inclusive lançamento e adensamento.	m ³	≥ 54,000
Item N°	Características	Unid.	Quant.						
1	Concreto usinado bombeado FCK = 30mpa, inclusive lançamento e adensamento.	m ³	≥ 54,000						

	<table border="1"> <tr> <td>2</td> <td>Fabricação, fornecimento e montagem de estruturas em perfis metálicos laminados para vigas.</td> <td>kg</td> <td>≥ 3.060</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Fornecimento e instalação de painéis de laje pré-fabricada para piso, espessura da chapa 0,8mm, espessura da laje 15cm.</td> <td>m²</td> <td>$\geq 37,00$</td> </tr> </table>	2	Fabricação, fornecimento e montagem de estruturas em perfis metálicos laminados para vigas.	kg	≥ 3.060	3	Fornecimento e instalação de painéis de laje pré-fabricada para piso, espessura da chapa 0,8mm, espessura da laje 15cm.	m ²	$\geq 37,00$
2	Fabricação, fornecimento e montagem de estruturas em perfis metálicos laminados para vigas.	kg	≥ 3.060						
3	Fornecimento e instalação de painéis de laje pré-fabricada para piso, espessura da chapa 0,8mm, espessura da laje 15cm.	m ²	$\geq 37,00$						
4.5 (g)	<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO</p> <p>A experiência e qualificação do Responsável Técnico devem ser compatíveis com as características das Obras, conforme indicado na alínea (f) acima.</p>								
4.5 (h)	<p>RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</p> <p>02 - Caminhão Basculante. 01 - Caminhão Carroceria Fixa. 01 - Caminhão Tanque – 10.000 litros. 01 – Retroescavadeira. 01 - Carregadeira de Pneus. 01 - Veículo Leve.</p>								
7.1	<p>PREPARAÇÃO DA PROPOSTA</p> <p>O Concorrente deverá agenda a visita prévia perante a Comissão Especial de Licitação do PRODETUR - CEL, através do telefone (81) 3182-8347, que agendará a visita com a participação de um membro da equipe de apoio.</p> <p>Após a visita será emitida pela CEL uma declaração de comparecimento, em nome do Concorrente, que deverá fazer constar nos documentos de habilitação sob pena de inabilitação.</p>								
7.2	<p>ESTUDOS E DADOS DISPONÍVEIS</p> <p>Projeto Executivo Nome do Autor: Cunha Lanfermann Engenharia e Urbanismo LTDA. Data de elaboração: JANEIRO/2014. Número de volumes: 07 volumes.</p>								
9.1.	<p>ESCLARECIMENTOS SOBRE O EDITAL</p> <p>Prazo para o recebimento de solicitações de esclarecimentos: até 05 (cinco) dias úteis antes do encerramento do prazo para apresentação de propostas.</p> <p>Os esclarecimentos serão disponibilizados aos Concorrentes através do <i>site</i> do Projeto: www.setur.pe.gov.br.</p>								
10.2	<p>ADENDOS AO EDITAL</p> <p>Os adendos serão disponibilizados aos Concorrentes por meio do site do</p>								

	Projeto: www.setur.pe.gov.br .
12.2(c) e 13.2	DOCUMENTOS QUE COMPÕEM A PROPOSTA <input checked="" type="checkbox"/> Planilhas de Quantidades e/ou <input checked="" type="checkbox"/> Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro)
13.1	PREÇOS DA PROPOSTA <input checked="" type="checkbox"/> Contrato para a totalidade das Obras. <input type="checkbox"/> Os Concorrentes poderão apresentar propostas para um ou mais dos seguintes lotes: <i>[Caso seja admitida a proposta para lotes, indicar os lotes em que se dividem as Obras]</i> .
13.4	REAJUSTAMENTO <input type="checkbox"/> a) <u>Alternativa A:</u> <input checked="" type="checkbox"/> b) <u>Alternativa B:</u>
15.1	PERÍODO DE VALIDADE DA PROPOSTA As Propostas terão validade de 90 (noventa) dias contados da data final estabelecida para apresentação das propostas.
15.3	ÍNDICE DE CORREÇÃO O índice de correção é Índice Nacional Da Construção Civil – INCC. Fornecido pela Fundação Getúlio Vargas – FGV.
16.1	GARANTIA DA PROPOSTA Valor da Garantia de Proposta: de R\$ 5.985,55 (cinco mil, novecentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos).
16.3	O(s) modelo(s) exigido(s) é (são): <ul style="list-style-type: none"> • Caução em dinheiro • ou títulos da dívida pública; • Seguro-garantia; • Fiança Bancária.
19.2 e 20.1	ENDEREÇAMENTO E FECHAMENTO DAS PROPOSTAS À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO SECRETARIA DE TURISMO DE PERNAMBUCO O endereço para a apresentação das propostas é: Av. Prof. Andrade Bezerra, s/n, Salgadinho, Olinda-PE, CEP 53110-110. Projeto: Programa Nacional do Desenvolvimento do Turismo Proposta para: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA DA CASA DO ARTESÃO DO MUNICÍPIO DE IGARASSU - PE.

	“NÃO ABRIR ANTES DE 25/11/2014 ÀS 10:00h ”.
23.1	<p>ABERTURA E AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS PELO CONTRATANTE</p> <p>Local, data e horário de abertura das propostas: Av. Prof. Andrade Bezerra, s/n, Salgadinho, Olinda-PE, CEP 53110-110, no dia 25/11/2014 às 10:00h.</p>
27.1 (a) e (b)	<p>CORREÇÃO DE ERROS</p> <p>Conforme disposto nas CGC.</p>
33.3	<p>RECURSOS</p> <p>Os recursos deverão ser registrados no seguinte endereço: COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO - SECRETARIA DE TURISMO DE PERNAMBUCO, na Av. Prof. Andrade Bezerra, s/n, Salgadinho, Olinda-PE, CEP 53.110-110.</p>
34.2 e 35.1	<p>ASSINATURA DO CONTRATO</p> <p>Prazo para devolução do Contrato devidamente assinado e acompanhado da Garantia de Execução: dentro de 05 (cinco) dias contados de seu recebimento.</p>

ANEXO III – DADOS DO CONTRATO

As disposições a seguir complementam ou modificam as Cláusulas correspondentes da Seção II – Condições Gerais de Contrato (CGC):

Cláusula das CGC	Complemento ou Modificação
1.	DEFINIÇÕES
1.1(d)	O Contratado é: <i>[a ser preenchido após a adjudicação]</i> Nome: _____ Endereço: _____ Nome do Representante Autorizado: _____
1.1(e)	O Contratante é Nome: Secretaria de Turismo, através da Unidade de Coordenação do Programa – UCP PRODETUR NACIONAL. Endereço: Av. Prof. Andrade Bezerra, s/n, Salgadinho, Olinda-PE, CEP 53.110-110. Nome do Representante Autorizado: SALO MESSIAS BORTMAN.
1.1 (i)	A Data de Início das Obras é a partir do recebimento pela Contratada da Ordem de Serviços a ser emitida pela Contratante.
1.1 (j)	A Data Prevista para a Conclusão das Obras é de 180 (cento e oitenta) dias contados a partir do recebimento da Ordem de Serviços. O prazo de vigência do contrato é de 240 (duzentos e quarenta) dias.
1.1 (r)	O Gerente do Contrato é. Nome: Unidade de Coordenação do Programa – PRODETUR NACIONAL PE. Endereço: Av. Prof. Andrade Bezerra, s/n, Salgadinho, Olinda-PE, CEP 53.110-110. Nome do Representante Autorizado: CARLOS AUGUSTO BARROS ESTIMA.
1.1(s)	O Local das Obras está localizado no Município de Igarassu/PE e está definido nos desenhos constantes no Projeto Executivo.
1.1 (w)	As Obras consistem em CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA DA CASA DO ARTESÃO DO MUNICÍPIO DE IGARASSU - PE.
1.1 (y)	O Período de Correção dos Defeitos é de 90 dias, contado a partir da emissão pelo Contratante do Termo de Recebimento Provisório das Obras (TRPO). A CONTRATADA responderá, civilmente, durante 5 (cinco) anos, após o recebimento dos serviços, pela solidez e segurança da obra, bem como dos materiais empregados, nos termos do artigo 618, do Código Civil Brasileiro.
1.1 (dd)	O regime de execução é o de Empreitada por Preço Unitário.
9.1	PESSOAL O Quadro do Pessoal indicado para a execução das Obras: Indicar o Responsável Técnico e Engenheiro Residente quando da assinatura do contrato.
16.1.1	A Empreiteira contratada deverá executar as Obras de acordo com as Medidas de Controle Ambiental. Serão atribuições e obrigações ambientais específicas da Empreiteira contratada para a execução das obras:

	<p>(a) respeitar e implantar as medidas preventivas, mitigadoras e compensatórias, bem como as de proteção ambiental e ainda, as ações voltadas para o monitoramento da qualidade ambiental, consideradas na Licença de Instalação (LI);</p> <p>(b) cumprir fielmente as diretrizes normativas estabelecidas pela Política Nacional de Meio Ambiente e Política de Meio Ambiente e Cumprimento de Salvaguardas do BID (OP-703) e o que institui a legislação ambiental em vigor nas esferas federal, estadual e municipal;</p> <p>(c) executar os serviços com base nas condicionantes ambientais estabelecidas no processo de licenciamento ambiental do empreendimento;</p> <p>(d) implementar as ações contidas no Plano de Recuperação de Área Degradada (PRAD), no que se refere à eliminação dos passivos ambientais, a recomposição e implantação de faixas de vegetação, a melhoria da condição cênica da área de entorno da obra e, a implantação de áreas verdes, conforme for previsto no processo de licenciamento ambiental;</p> <p>(e) realizar o treinamento dos trabalhadores da obra para garantir a segurança da população atingida e a manutenção da qualidade ambiental na área diretamente afetada pela obra;</p> <p>(f) solicitar, junto aos órgãos competentes, os licenciamentos ambientais das áreas de apoio a serem utilizadas na execução das obras, incluindo caixas de empréstimo, bota fora, canteiro de obras, pedreiras, usinas, etc., sendo que deverão ser obtidos impreterivelmente antes da instalação/implantação das atividades;</p> <p>(g) executar a reabilitação ambiental das áreas de apoio utilizadas, cumprindo as medidas previstas no âmbito do licenciamento das mesmas. Ressalta-se que a não aplicabilidade desta disposição implicará na não emissão da Certidão de Conformidade Ambiental (CCA) do empreendimento e/ou do Termo de Recebimento Definitivo das Obras (TRDO) e consequente retenção da garantia de execução;</p> <p>(h) requerer autorização para corte das espécies arbóreas, a serem suprimidas pela construção das obras;</p> <p>(i) elaborar o Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC), com enfoque na identificação de locais adequados para a disposição final, bem como na redução, reutilização e reciclagem dos resíduos, conforme regulamentação vigente; e</p> <p>(j) contratar um técnico devidamente habilitado, especialista em meio ambiente, para o acompanhamento da execução da obra, o qual deverá atender aos critérios e às exigências ambientais advindas da fiscalização ambiental da obra e da equipe ambiental do Executor.</p>
21.1	<p>POSSE DO LOCAL DA OBRA</p> <p>A Data de Posse do Local de Obra é a de recebimento pela Contratada da Ordem de Serviços.</p>
24.1 e 25.1	<p>RECURSOS DAS DECISÕES DO GERENTE</p> <p>A autoridade à qual serão dirigidos os recursos é o Secretário Executivo do Programa de Desenvolvimento do Turismo.</p>
26	<p>SOLUÇÃO DE LITÍGIOS</p> <p>O Contrato estará sujeito à conciliação de acordo com o seguinte procedimento:</p> <p>(a) mediação administrativa: Secretaria de Turismo de Pernambuco, através da Unidade de Coordenação do Programa – PRODETUR NACIONAL PE;</p> <p>(b) foro: Fica eleito o foro da Comarca de Recife, capital do Estado de Pernambuco (Brasil),</p>

	com renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas que possam advir deste contrato e que não possam ser resolvidas administrativamente.
27.1	CRONOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS O Contratado deverá submeter um Cronograma revisado para as Obras no prazo de até 15 (quinze) dias da entrega da Notificação de Adjudicação.
27.2	O Cronograma deverá ser atualizado mensalmente.
27.3	O valor a ser retido por atraso na apresentação da atualização do Cronograma é de 3% do valor da fatura referente ao período de atualização.
43.2	ATRASO NO PAGAMENTO Os pagamentos serão efetuados até o 30º (trigésimo) dia após a data de apresentação da fatura, considerando-se esta data como limite de vencimento da obrigação, incorrendo a contratante, após a mesma, em juros de mora de 0,5% (zero cinco por cento) ao mês.
[47]	REAJUSTAMENTO DE PREÇOS O Contrato não está sujeito a reajustes de preços, de acordo com a Cláusula 47 das Condições Gerais do Contrato, e as seguintes informações referentes aos coeficientes não se aplicam.
48.1	RETENÇÃO A porcentagem a ser retida de cada pagamento é de 1% (um por cento).
49.1	MULTA A multa para o atraso na execução das Obras é de 0,05 % a 0,10% (zero cinco décimos a zero dez décimos por cento) do valor total do conjunto das obras em atraso, por dia de atraso, até o montante máximo de 1 % do Preço do Contrato.
52.1	GARANTIA DE EXECUÇÃO A Garantia de Execução do Contrato tem os valores mínimos seguintes, equivalentes à porcentagem do Preço do Contrato: (a) Garantia Bancária: 5% do valor total do contrato. (b) Seguro Garantia: 5% do valor total do contrato.
53	SERVIÇOS ADICIONAIS <input checked="" type="checkbox"/> Aplicável ou <input type="checkbox"/> Não aplicável.
58.1	MANUAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO E DESENHOS DE COMO-CONSTRUÍDO (AS BUILT) A data de entrega dos Manuais de Operação e Manutenção é a data de solicitação da emissão do Termo de Recebimento Definitivo da Obra. A data de entrega dos Desenhos de Como-Construído (<i>As Built</i>) é a data de solicitação da emissão do Termo de Recebimento Definitivo da Obra.
58.2	O valor a ser retido pela falha na elaboração e apresentação dos: Manuais de Operação de Manutenção na data requerida é de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total do contrato, por semana.

	Desenhos de Como-Construído (<i>As Built</i>) de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total do contrato, por semana.
60.1	PAGAMENTO QUANDO DA RESCISÃO CONTRATUAL O Valor dos Serviços não concluídos a ser deduzido na forma da Cláusula 60 das CGC é de: 5% do valor total do contrato.

ANEXOS

- (1) Carta de Aceitação;
- (2) Proposta do **Contratado**;
- (3) Especificações Técnicas;
- (4) Desenhos;
- (5) Planilha de Quantidades e/ou Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro); e
- (6) Qualquer documento relacionado nos **Dados do Contrato** como parte integrante do Contrato.

ANEXO IV - FORMULÁRIOS PADRÃO E INFORMAÇÃO DA QUALIFICAÇÃO DOS CONCORRENTES

CONTEÚDO

MODELO A: CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA	67
MODELO B: RELAÇÃO DE CONTRATOS EXECUTADOS	69
MODELO C: RELAÇÃO DE SERVIÇOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO	70
MODELO D: RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DISPONÍVEIS	71
MODELO E: CARTA DE ACEITAÇÃO	72
MODELO F: MINUTA DO TERMO DE CONTRATO	73
MODELO G: DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE AMBIENTAL	75
MODELO H: DECLARAÇÃO SOBRE TRABALHO DE MENOR	77

MODELO A: CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

[O Licitante preencherá este formulário de acordo com as instruções indicadas. Não serão permitidas alterações a este formulário nem aceitas substituições.]

À: *[nome do Contratante]*

Endereço:

Ref.: Proposta para construção: *[descrição da Obra]*

LPN Nº: *[indicar o número do processo de licitação]*

Prezados Senhores,

1. Tendo examinado as Condições de Contrato, Especificações, Desenhos, Plantas, Planilhas de Quantidades e/ou Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) [conforme indicado nos Dados do Edital] para a execução da mencionada Obra, conforme descrito na Cláusula 1 da Seção I), nós, abaixo assinados, propomos executar e concluir a referida Obra de acordo com as Condições de Contrato, Especificações, Desenhos, Plantas e Planilhas de Quantidades ou Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) pelo valor de _____, _____ *[por extenso]*.

2 Caso nossa Proposta seja aceita, comprometemo-nos a iniciar as Obras em (___) dias contados do recebimento da ordem do **Contratante**, bem como a entregar as Obras a que se refere o Contrato dentro de (___) dias, contados a partir da Data de Início das Obras.

3 Caso nossa Proposta seja aceita, nos comprometemos a oferecer Garantia de Execução, a ser aprovada por V. S^{as}, obrigando-nos, conjunta e solidariamente, pela quantia correspondente a *[montante da garantia]*, da mencionada soma de acordo com as Condições Gerais do Contrato.

4. Os descontos oferecidos e a metodologia para sua aplicação são:

(.....) Aplicável ou (.....) Não aplicável *[indicar alternativa]*

Caso Aplicável:

(a) Descontos. Se nossa proposta for aceita, os seguintes descontos serão aplicáveis: *[detalhar cada desconto oferecido e o item(ns)/lote(s) específico(s) na Planilha de Quantidades e Preços, ao qual se aplica o desconto]*.

(b) Metodologia de Aplicação dos Descontos. Os descontos serão aplicados de acordo com a seguinte metodologia: *[Detalhar a metodologia que será aplicada aos descontos]*;

5. Concordamos em manter esta Proposta pelo prazo de *[inserir o prazo em número e por extenso]* dias, contado da data de abertura das Propostas, estabelecida na Cláusula 20 das Instruções aos Concorrentes (IAC).

6. A presente proposta, bem como a expressa aceitação de V. S^{as}, constituem compromisso entre as partes até a assinatura do Contrato.

7. Comissões ou gratificações, caso existam, pagas ou a serem pagas por nós aos agentes relacionados a esta Proposta e à execução do Contrato, caso a adjudicação nos seja feita, são relacionadas a seguir:

Nome e Endereço do Agente	Montante e Moeda	Propósito da Comissão ou da Gratificação (*)
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

(*) se nenhuma declare “nenhuma”.

8. Nós, os abaixo assinados, incluindo todos os Subcontratados ou fornecedores necessários para executar qualquer parte do contrato, temos nacionalidade de Países Elegíveis [indicar a nacionalidade do Concorrente, inclusive a de todos os membros que compreendem o Licitante, se o Concorrente for uma PCA];

9. Não temos conflito de interesses em conformidade com a Subcláusula 3.2 das IAL;

10. Nossa empresa, suas afiliadas ou subsidiárias, incluindo todos os Subcontratados ou fornecedores para executar qualquer parte do contrato, não foram declarados inelegíveis pelo Banco, no âmbito das leis do Brasil ou regulamentos oficiais, em conformidade com a Subcláusula 3.3 das IAL;

11. Não temos nenhuma sanção do Banco ou de alguma outra Instituição Financeira Internacional (IFI).

12. Usaremos os nossos melhores esforços para assistir ao Banco nas suas investigações.

13. Comprometemo-nos que dentro do processo de aquisição (e no caso de resultar adjudicatários, na execução) do contrato, a observar as leis sobre praticas proibidas aplicáveis no Brasil.

Datado em ____ de _____ de _____.

Assinatura..... na qualidade de, devidamente autorizado a assinar a proposta.

MODELO B: RELAÇÃO DE CONTRATOS EXECUTADOS

Concorrente:		
Concorrência – LPN N°:	Lote N°	Página: de
Registro no CREA N°:		

ITEM N°	CONTRATANTE	DATA DO CONTRATO	N° DE REGISTRO NO CREA	DESCRIÇÃO DA OBRA	VALOR DO CONTRATO
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

Data:	Assinatura:
Nome e Cargo:	

Notas: O **Concorrente** poderá apresentar, caso necessário, outros documentos e relacioná-los.

- (1) Numerar os serviços executados em obras com características similares à(s) que se constitui (em) objeto(s) desta licitação. Anexar os documentos comprobatórios nesta relação.
- (2) Indicar nomes e endereços para contato.
- (3) Dia/mês/ano (início e conclusão da obra).
- (4) CREA ou Órgão Similar.
- (5) Descrever o tipo/porte da obra executada.
- (6) Indicar a moeda.

MODELO C: RELAÇÃO DE SERVIÇOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Concorrente:		Nome do Responsável Técnico:	
Concorrência – LPN N°:		Lote N°	Página: ____ de ____
Registro no CREA N°:			

ITEM N° (1)	DESCRIÇÃO DA OBRA (2)	N° REGISTRO NO CREA (3)	EMPRESA EXECUTORA (4)

Notas:

- (2) Descrever o tipo/porte (quantitativos) da obra supervisionada.
- (3) CREA ou Órgão Similar.

Termo de Compromisso do(s) Responsável(is) Técnico(s):

Concordo assumir como Responsável(is) Técnico(s) da(s) Obra(s), da Concorrência e Lote(s) acima identificado(s).

Local e Data:
Assinatura(s) do(s) Responsável(is) Técnico(s):

MODELO D: RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DISPONÍVEIS

Concorrente:		
Concorrência – LPN N°:	Lote N°	Página: _____ de _____

ITEM N° (1)	EQUIPAMENTO (2)	MODELO/AN O DE FABRICAÇÃO O (3)	LEASING (L); PRÓPRIO (P) ALUGUEL (A) (4)

Data:	Assinatura:
Nome e Cargo:	

MODELO E: CARTA DE ACEITAÇÃO

[papel timbrado do **Contratante**]

_____ [data]

À: _____ [nome e endereço do **Concorrente vencedor**]

Prezados Senhores,

Vimos pela presente notificá-los de que sua Proposta datada de ___/___/___, para a execução das Obras [nome do projeto e da Obra específica, conforme mencionado nos Dados do Contrato] pelo preço de [montante em números e por extenso], calculado segundo a Cláusula 28 das Instruções aos Concorrentes foi por nós aceita.

Informamos que: deverão ser apresentados nas datas abaixo especificadas os seguintes documentos:

- a) Seguro (Cláusula 13 das CGC): [indicar data de apresentação]; e
- b) Garantia de Execução (Cláusula 52 das CGC): [indicar data de apresentação]

Solicitamos a VV. S^{as} que iniciem as referidas Obras, após a emissão da Ordem de Serviço, de acordo com os documentos contratuais aqui anexados.

Atenciosamente,

(assinatura e título do signatário)

Anexar o Contrato: Termo do Contrato, Condições Gerais do Contrato (CGC), Dados do Contrato (CEC) e Apêndices.

MODELO F: MINUTA DO TERMO DE CONTRATO

Ref.: [inserir N° do Processo Licitatório]

Aos ____ dias do mês de _____ de _____, [qualificar **Contratante**] doravante denominado "**Contratante**", de um lado, e [qualificar **Concorrente vencedor**], doravante denominado "**Contratado**", de outro lado.

CONSIDERANDO que o **Contratante** deseja que a Obra seja executada; e
CONSIDERANDO que, nos termos da Carta de Aceitação datada de [Data], aceita a Proposta do **Contratado**;

RESOLVEM celebrar o presente contrato, regido pelas seguintes Cláusulas:

1. Do Objeto:

Este Contrato tem por objeto a execução da Obra [inserir breve descrição da Obra, conforme Cláusula 1.1 do Anexo II].

2. Do Preço do Contrato e dos Recursos:

2.1. Pela execução das Obras pelo **Contratado**, o **Contratante** se dispõe a fazer pagamentos que não excedam o preço de [inserir o Preço do Contrato], de acordo com as cláusulas constantes das Condições Gerais e dos Dados do Contrato.

2.2. [inserir classificação e empenho dos recursos].

3. Do Foro:

As partes elegem o foro de [indicar]_____ para dirimir questões oriundas da execução deste Contrato, renunciando a qualquer outro.

4. Dos Documentos do Contrato:

4.1 Fazem parte integrante deste Termo de Contrato os seguintes documentos:

- (a) a Carta de Aceitação;
- (b) a Proposta;
- (c) as Condições Gerais do Contrato
- (d) os Dados do Contrato;
- (e) as Especificações Técnicas;
- (f) os Desenhos;
- (g) as Planilha de Quantidades; e
- (h) [outros documentos, conforme listados (indicar a Seção em que foram solicitados)].

E POR SE ACHAREM JUSTOS E ACORDADOS, FIRMAM O PRESENTE EM 2 VIAS DE IGUAL TEOR PERANTE AS TESTEMUNHAS AO FINAL IDENTIFICADAS.

pelo Contratado
Contratante

pelo

Testemunhas:

MODELO G: DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

[O Executor deverá adaptar de forma adequada o modelo apresentado a seguir]

[O Concorrente deverá apresentar sua Declaração de Responsabilidade Ambiental utilizando as instruções indicadas abaixo. Não serão permitidas alterações e não serão aceitas substituições desse formulário.]

Concorrente:
Concorrência – LPN Nº:

A [nome do Concorrente] declara para os devidos fins, que conhece a legislação ambiental brasileira, a níveis federal, estadual e municipal, especificamente as do Estado do [indicar] e as do Município de [indicar], notadamente as relacionadas às atividades objeto desta licitação; dos documentos de projeto; do Projeto de Engenharia; do Relatório Ambiental Prévio (RAP) e do Plano de Gestão Ambiental (PGA) incluindo as diretrizes ambientais gerais; Licenças Ambientais do Programa; Exigências Contratuais do BID; Normas, Diretrizes e Manuais da [indicar órgãos] e que:

- (a) ratifica que tomou ciência da Lei Federal 9.605/98 – lei que dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente – Lei de Crimes Ambientais, onde no Artigo 2º menciona que “o preposto, dentre outros, de pessoa jurídica que, sabendo da conduta criminosa de outrem, deixar de impedir a sua prática, quando podia agir para evitá-la, sobre esse incidirá as penas cabíveis”;
- (b) tomou total conhecimento dos estudos e projetos com as respectivas restrições ambientais, das proposições relativas à proteção do meio ambiente e à minimização dos impactos ambientais advindos das obras previstas nesta licitação, cujas ações serão criteriosamente implementadas, incluindo o monitoramento ambiental;
- (c) responsabiliza-se pela contratação de pessoal qualificado para o atendimento às questões ambientais contidas nas normas e leis pertinentes, bem como pela elaboração dos relatórios e documentações relativas aos licenciamentos ambientais das atividades de apoio, sem custos adicionais para o Contratante;
- (d) assume o compromisso de pôr à disposição das obras, durante o seu andamento, um profissional de nível superior apto em ciências ambientais, como responsável por todos os serviços ambientais da Concorrente, para responder junto aos responsáveis pela área ambiental da fiscalização e supervisão da obra e para obter as licenças necessárias ao andamento dos serviços;
- (e) assume a responsabilidade de elaborar o Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC);
- (f) responsabiliza-se pelo efetivo atendimento às Licenças Ambientais (LP e LI) das obras, assumindo as condições estabelecidas, sem custos adicionais para o Contratante;
- (g) assume toda a responsabilidade pela execução das obras provisórias e permanentes de proteção ambiental, constantes ou não do plano de trabalho, acompanhadas por Consultora contratada pelo Contratante e autorizadas pela Fiscalização do Contratante;

- (h) assume toda a execução e custos inerentes à gestão, conservação, manutenção e monitoramento ambiental das instalações, canteiros de obras, britagem, usinas e caminhos de serviço, bem como de todos os equipamentos utilizados na obra que utilizam óleos, graxas e combustíveis;
- (i) assume a responsabilidade de eliminar os passivos ambientais existentes ao longo da obra, de acordo com o indicado pelas autoridades ambientais competentes;
- (j) assume a responsabilidade de estabelecer procedimentos emergenciais visando a diminuição do tempo de resposta em caso de eventuais acidentes, assegurando a integridade da população e do meio ambiente;
- (k) assume a responsabilidade pela execução e ônus da limpeza de entulhos, focos de proliferação endêmicas, higiene e pela qualidade sócio-ambiental das obras;
- (l) assume, sem repasse para o Contratante, toda a responsabilidade por danos e ônus, inclusive os pagamentos de multas que venham a ser associados às obras licitadas, motivados pelo não cumprimento dos dispositivos legais ou normativos previstos;
- (m) assume o compromisso de permitir a fiscalização ambiental, conforme previsto no Parágrafo 30 do Artigo 21 do Decreto Federal 99.274/90;
- (n) concluídas as obras, responsabiliza-se pela entrega, ao Contratante, do Relatório de Controle Ambiental (RCA) devidamente aprovado pelo órgão ambiental competente, inserindo a reabilitação das áreas de apoio, bem como a execução das condicionantes ambientais para a obtenção da Licença Ambiental de Operação – LO das obras, no que couber ao desenvolvimento dos serviços do objeto do contrato, de cuja aprovação dependerá não só a realização da última medição, como também a liberação da garantia de execução contratual;
- (o) assume o compromisso de manutenção de arquivo próprio para reunir toda a documentação ambiental das obras, inclusive as licenças e autorizações, assim como o acervo dos respectivos registros fotográficos antes e depois da execução de obra ou procedimento de caráter ambiental, de forma a garantir subsídios a eventuais demandas e garantir material informativo para a confecção do RCA.

_____, ____ de _____ de _____. [inserir local e data]

____ [assinatura do representante do Concorrente] _____

____ [razão social/nome do Concorrente] _____

____ [nome e título do signatário] _____

Identidade N^o ____ [inserir número do documento de identidade] _____

MODELO H: DECLARAÇÃO SOBRE TRABALHO DE MENOR

DECLARAÇÃO DE OBSERVÂNCIA DAS VEDAÇÕES ESTABELECIDAS NO ARTIGO 7º, INCISO XXXIII DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

[Local e data]

Ao [Indicar o Contratante]

Ref: LPN nº [indicar]

Eu (Nós) [inserir nome completo], representante(s) legal(is) da empresa [nome do Concorrente], interessado em participar da licitação em referência, declaro(amos), sob as penas da lei, que, nos termos do § 6º do Artigo 27 da Lei nº 6544, de 22/11/89 e do Inciso V do Artigo 27 da Lei nº 8666, de 21/06/93, a [Inserir nome do Concorrente] encontra-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII do Artigo 7º da Constituição Federal de 1988, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor (es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos.

[Nome e assinatura do Representante legal]
(com carimbo da Empresa)

ANEXO V - MODELOS DE GARANTIAS

CONTEÚDO

MODELO A: GARANTIA BANCÁRIA (GARANTIA DE PROPOSTA)	79
MODELO B: GARANTIA BANCÁRIA DE EXECUÇÃO (INCONDICIONAL)	80
MODELO C: GARANTIA BANCÁRIA (INCONDICIONAL) – (ADIANTAMENTO)	81

MODELO A: GARANTIA BANCÁRIA (GARANTIA DE PROPOSTA)

[O banco comercial deve completar este documento de Garantia Bancária, ou providenciar outro modelo ou seguro aceitável pelo Contratante].

CONSIDERANDO que *[nome do Concorrente]* (doravante denominado "O **Concorrente**") apresentou sua proposta datada de *[data]* para a execução das Obras *[nome do Contrato especificando a obra, os materiais e serviços a serem fornecidos e prestados, conforme item 1 da Seção I]* (doravante denominada "Licitação");

SAIBAM TODOS; pelo presente que o *[nome do Banco]* com Sede em _____ (doravante denominado "**Banco**") está obrigado junto ao *[nome do Contratante]* (doravante denominado "**Contratante**") pelo valor de *[incluir valor]* por cujo pagamento o Banco, seus sucessores e prepostos comprometem-se perante o **Contratante**.

Aos _____ dias de _____ de _____.

Esta Garantia poderá ser executada pelo **Contratante** se o **Concorrente**:

- (a) retirar sua proposta durante o prazo de validade; ou
- (b) não aceitar a correção do Preço da Proposta, nos termos da IAC 27.1; ou
- (c) tendo sido notificado da aceitação de sua proposta pelo **Contratante** durante o prazo de validade da proposta:
 - (i) omitir-se na formalização ou recusar-se a assinar o Contrato de acordo com as Instruções aos Concorrentes; ou
 - (ii) omitir-se ou recusar-se ao fornecimento da Garantia de Execução de acordo com as Instruções aos Concorrentes.

Comprometemo-nos a pagar ao **Contratante** o valor acima, no recebimento de sua primeira solicitação por escrito, desobrigando o **Contratante** de apresentar justificativas para a solicitação, contanto que na solicitação o **Contratante** especifique qual(is) condições acima indicadas se verificou e que o valor reivindicado lhe é devido em face de tal ocorrência.

Esta Garantia terá validade de, no mínimo, 30 (trinta) dias após o término da validade das propostas, mencionado nos Dados do Edital, Subcláusula 15.1. Poderão VV.S^{as} solicitar prorrogação desta Garantia, por meio de Notificação enviada ao Concorrente, com a devida anuência do Banco. Toda demanda referente a esta Garantia deve ser feita ao Banco dentro do prazo mencionado.

Data: _____

Assinatura do **Banco**: _____

Testemunhas: _____

Carimbo: _____

Assinatura/Nome/Endereço: _____

**MODELO B: GARANTIA BANCÁRIA DE EXECUÇÃO
(INCONDICIONAL)**

Ao: *[nome e endereço do Contratante]*

Aos ___ dias do mês de _____ de _____, *[Nome e qualificação do Contratado]*, doravante denominado "**Contratado**", comprometeu-se, conforme Contrato Nº. _____, datado de ___ de ___ de _____, a executar as obras de *[nome do Contrato e breve descrição das Obras]*, doravante denominado "**Contrato**";

CONSIDERANDO que foi estipulado por VV.S^{as} no referido Contrato que o **Contratado** lhes oferecerá uma Garantia Bancária de Execução por parte de banco idôneo, pelo valor ali especificado, como fiança do cumprimento de suas obrigações naquele Contrato;

CONSIDERANDO que concordamos em oferecer ao **Contratado** tal Garantia Bancária de Execução;

Pelo presente afirmamos que somos **Fiador** e responsáveis perante VV.S^{as}, em nome do **Contratado**, até o total de *[valor da garantia por extenso]*, comprometendo-nos a pagar a VV.S^{as}, por ocasião de sua primeira solicitação por escrito, qualquer valor nos limites de *[valor da garantia]*, sem que haja necessidade de apresentar justificativa ou comprovação das razões do seu pedido de pagamento da soma especificada em tal solicitação.

Pelo presente dispensamos VV.S^{as} da necessidade de solicitarem, previamente, o pagamento da referida dívida ao **Contratado**, antes de nos apresentarem sua solicitação.

Concordamos, outrossim, que nenhuma mudança ou acréscimo, ou outra alteração dos termos do Contrato ou das Obras a serem realizadas em decorrência do mesmo, ou de qualquer um dos documentos do Contrato, que possa ser feita entre VV.S^{as} e o **Contratado**, nos liberará de qualquer forma de responsabilidade decorrente desta fiança, e pelo presente dispensamos a notificação de mudanças, adições ou modificações.

Esta garantia é válida pelo prazo de 30 (trinta) dias da emissão do Termo de Recebimento Definitivo das Obras.

Assinaturas do Fiador: _____

Nome do Banco: _____

Endereço: _____

Data: _____

**MODELO C: GARANTIA BANCÁRIA (INCONDICIONAL) –
(ADIANTAMENTO)**

Ao [nome do Contratante]
[endereço do Contratante]

Ref.: [nome do Contrato]

Prezados Senhores:

De acordo com as Condições Gerais do Contrato, Subcláusula 51.1 ("Adiantamento") do Contrato acima mencionado, o [nome e endereço do **Contratado**] (doravante denominado **Contratado**) depositará em nome de [nome do **Contratante**] a Garantia Bancária Incondicional para pagamento antecipado, para garantir a sua adequada e confiável execução decorrente da mencionada cláusula do Contrato no valor de R\$_____ [valor da garantia por extenso].

Nós, [nome da instituição bancária], conforme instruídos pelo **Contratado**, concordamos, incondicionalmente e em caráter irrevogável, em garantir como devedores solidários e principais pagadores e não como meros Fiadores, o pagamento a [nome do **Contratante**] quando de seu pedido, renunciando ao direito de objeção por benefício de ordem, até o limite de R\$ _____ [montante da garantia por extenso].

Concordamos, outrossim, que nenhuma mudança ou acréscimo, ou outra alteração dos termos do Contrato ou das Obras a serem realizadas em decorrência do mesmo, ou de qualquer um dos documentos do Contrato, que possa ser feita entre [nome do **Contratante**] e o **Contratado**, nos liberará de qualquer forma de responsabilidade decorrente desta fiança, e pelo presente dispensamos a notificação destas mudanças, adições ou modificações.

Esta garantia será válida desde a data da entrega do adiantamento relacionado com o Contrato até a data de restituição pelo **Contratado** ao [nome do **Contratante**] do referido adiantamento.

Assinatura: _____

Nome do **Banco**: _____

Endereço: _____

Data: _____

ANEXO VI - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA DA CASA DO ARTESÃO DE IGARASSU-PE.

LOCAL: RUA BARBOSA LIMA, 144 - SÍTIO HISTÓRICO - CENTRO.

- É admitida, na execução do contrato, sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, mediante prévia e expressa autorização da SETUR, por meio de sua autoridade competente, a subcontratação de parte da obra ou serviço até o limite estabelecido de 30% (trinta por cento), desde que não haja a alteração substancial das cláusulas pactuadas.

- Não será permitido em hipótese alguma a subcontratação dos serviços dispostos ou de maior relevância.

- O recebimento provisório se dará no prazo de 03 (três) meses após a conclusão e o definitivo em até 18 (dezoito) meses.

EXIGÊNCIAS TÉCNICAS

1) Quantidades mínimas referentes a Profissionais de Nível Superior:

01 (um) Engenheiro civil com experiência comprovada em reformas de obras localizada em área de patrimônio histórico. A comprovação de vínculo profissional pode se dar mediante contrato social, registro na carteira profissional, ficha de empregado, contrato de trabalho ou declaração de profissional autônomo, que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução dos serviços, constando de sua disponibilidade em acompanhar os serviços à época de sua execução.

2) Relação de equipamento mínimo:

02 – Caminhão Basculante.

01 – Caminhão Carroceria Fixa

01 – Caminhão Tanque – 10.000 litros

01 – Retroescavadeira

01 – Carregadeira de Pneus

01 – Veículo Leve

3) A Empresa tenha executado:

3.1 Concreto usinado bombeado FCK=30mpa, inclusive lançamento e adensamento.....
≥ 54,000m³;

3.2 Fabricação, fornecimento e montagem de estruturas em perfis metálicos laminados para vigas.....

..≥ 3.060 kg;

3.3 Fornecimento e instalação de painéis de laje pré-fabricada para piso, espessura da chapa 0,8mm, espessura da laje 15cm

.....
..≥ 37,00m².

4) JUSTIFICATIVAS TÉCNICAS DOS ITENS SELECIONADOS QUANTO A SUA RELEVÂNCIA E VALOR SIGNIFICATIVO:

Os itens selecionados levaram em conta sua maior relevância técnica, bem como os de valores significativo, com o objetivo de comprovação da qualificação técnica das empresas participantes.

4.1- Concreto Usinado bombeado FCK=30MPA.

Este item foi selecionado pela relevância técnica na sua execução. Para a obra desempenhar satisfatoriamente a sua função de absorver esforços no dia a dia de sua utilização, requer equipamentos e mão de obra especializadas. Representa **8,32%** do valor total do orçamento da obra.

4.2- Fabricação, fornecimento e montagem de estruturas em perfis metálicos laminados para vigas.

Este item também foi selecionado pela relevância técnica para sua execução, como também pelo seu valor significativo em relação ao orçamento total da obra. Representa **11,00%** do valor total do orçamento.

4.3- Fornecimento e instalação de painéis de laje pré-fabricada para piso.

Este item foi selecionado pela relevância técnica na sua execução, uma vez que necessita de mão de obra especializada para tal. Representa **2,39%** do valor total do orçamento da obra.

4.4- A comprovação da experiência da empresa solicitada na exigência técnica deverá ser comprovada com no máximo 01 (um) atestado.

Atenciosamente,

Carlos Augusto B. Estima
Superintendente de Infraestrutura

ANEXO VII - DESENHOS

Projetos anexos em CD.

ANEXO VIII - MODELOS DE PLANILHA DE QUANTIDADES E DE CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (FÍSICO-FINANCEIRO)

CONTEÚDO

MODELO 1: PLANILHA DE QUANTIDADES	87
MODELO 2: CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (FÍSICO-FINANCEIRO)²⁹	88

MODELO 2: CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (FÍSICO-FINANCEIRO)


Concorrente:		
Concorrência – LPN n°:	Lote n°	Página: _____ de _____

ITEM N°	ATIVIDADES	VALOR (R\$)	PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS)						
			30	60	90	120	150		360
DESEMBOLSO MENSAL									
DESEMBOLSO ACUMULADO		100							
VALOR POR EXTENSO:									
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA DA CASA DO ARTESÃO DO MUNICÍPIO DE IGARASSU - PE.									

Data:	Assinatura:
Nome e Cargo:	

Nota: O **Concorrente** deverá apresentar o Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) indicando nas barras, o percentual de cada atividade previsto, para cada mês.

ANEXO IX – ORÇAMENTO BASE

 GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO SECRETARIA DE TURISMO - SETUR									
OBRA:	REFORMA DA CASA DO ARTESÃO DE IGARASSU/PE						DATA BASE:	SINAPI ABRIL/14	
LOCAL:	RUA BARBOSA LIMA, 144 - SÍTIO HISTÓRICO CENTRO - IGARASSU/PE								
						BDI OBRA	25,00%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO S/ BID	CUSTO UNITÁRIO COM BID	TOTAL	
						UNITÁRIO	PARCIAL		
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 93.516,78	
1.1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 44.824,85	
1.1.1	COMPS0009	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.620,24	R\$ 2.025,30	R\$ 2.025,30	
1.1.2	COMPS0010	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00	R\$ 9.127,53	R\$ 11.409,41	R\$ 11.409,41	
1.1.3	COMPS0011	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	6,00	R\$ 4.185,35	R\$ 5.231,69	R\$ 31.390,14	
1.2			INSTALAÇÕES FÍSICAS DO CANTEIRO DE OBRAS					R\$	

								19.191,93
1.2.1			TRANSPORTE					R\$ 3.402,59
1.2.1.1	COMPS0006	COMPOSIÇÃO	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE ENTULHO COM TRANSPORTE DE ATÉ 15,80KM	M3	21,50	R\$ 17,58	R\$ 21,98	R\$ 472,57
1.2.1.2	COMPS0007	COMPOSIÇÃO	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE ENTULHO COM TRANSPORTE DE ATÉ 10,1KM	M3	21,50	R\$ 13,02	R\$ 16,28	R\$ 350,02
1.2.1.3	COTIS0004	COTAÇÃO	TRATAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E DEMOLIÇÃO (ENTULHOS/METRALHA)	TON	34,40	R\$ 60,00	R\$ 75,00	R\$ 2.580,00
	0	0	GORVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO	0	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.2.2			ELEMENTOS PROVISÓRIOS					R\$ 15.789,34
1.2.2.1	74220/001	SINAPI SERVIÇO	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E=6MM, COM PINTURA A CAL E REA PROVEITAMENTO DE 2X	M2	26,40	R\$ 32,41	R\$ 40,51	R\$ 1.069,46
1.2.2.2	COMPS0005	COMPOSIÇÃO	RETIRADA E REASSENTAMENTO DE TAPUME EM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA DE 6 MM.	M2	26,40	R\$ 22,37	R\$ 27,96	R\$ 738,14
1.2.2.3	74209/001	SINAPI SERVIÇO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	R\$ 296,95	R\$ 371,19	R\$ 4.454,28
1.2.2.4	73805/001	SINAPI SERVIÇO	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS	M2	36,00	R\$ 165,65	R\$ 207,06	R\$ 7.454,16
1.2.2.5	74242/001	SINAPI SERVIÇO	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTUR A EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	M2	10,00	R\$ 165,86	R\$ 207,33	R\$ 2.073,30
1.3			SERVIÇOS ARQUEOLÓGICOS					R\$ 29.500,00

1.3.1	COTSV0001	COTAÇÃO	SERVIÇO ARQUEOLÓGICO A SER EXECUTADO NO LOCAL DA OBRA CONTENDO OS SEGUINTE PRODUTOS:• REALIZAÇÃO DE PESQUISA HISTÓRICA; • PROSPECÇÃO ARQUEOLÓGICA DE COTAS NEGATIVAS, INTERNA E EXTERNA, PARA RECUPERAÇÃO DA PLANTA E ALTERAÇÕES ARQUITETÔNICAS; • PROSPECÇÕES ARQUEOLÓGICAS DE COTAS POSITIVAS PARA IDENTIFICAÇÃO DOS MATERIAIS, SISTEMA CONSTRUTIVO E DESENVOLVIMENTO ESTRUTURAL;• DOCUMENTÁRIO FOTOGRÁFICO DOS TRABALHOS DESENVOLVIDOS, DA SITUAÇÃO ENCONTRADA E DE ENTREGA SERVIÇOS;• CATALOGAÇÃO, DOCUMENTAÇÃO E ACONDICIONAMENTO DO MATERIAL COLETADO;• RELATÓRIO FINAL COM OS RESULTADOS DO TRABALHO.	UN	1,00	R\$ 23.600,00	R\$ 29.500,00	R\$ 29.500,00
2.0			OBRAS CIVIS					R\$ 218.955,89
2.1	0	0	DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMOÇÕES					R\$ 2.335,33
2.1.1	73896/001	SINAPI SERVIÇO	RETIRADA CUIDADOSA DE AZULEJOS/LADRILHOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M2	14,75	R\$ 23,77	R\$ 29,71	R\$ 438,22
2.1.2	72226	SINAPI SERVIÇO	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA PARA TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	M2	27,81	R\$ 4,97	R\$ 6,21	R\$ 172,70
2.1.3	73899/002	SINAPI SERVIÇO	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	9,75	R\$ 40,67	R\$ 50,84	R\$ 495,69
2.1.4	85333	SINAPI SERVIÇO	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UN	2,00	R\$ 8,35	R\$ 10,44	R\$ 20,88
2.1.5	COMPS3001	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO GRADE DE FERRO COM PORTÃO DE 1,70X2,10M	UND	1,00	R\$ 25,63	R\$ 32,04	R\$ 32,04

Anexo IX – Orçamento Base

2.1.6	72142	SINAPI SERVIÇO	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	3,00	R\$ 4,69	R\$ 5,86	R\$ 17,58
2.1.7	72224	SINAPI SERVIÇO	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	M2	134,44	R\$ 4,30	R\$ 5,38	R\$ 723,29
2.1.8	9926/001	SINAPI EMLURB	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE PISO EM CIMENTADO	M2	71,30	R\$ 4,88	R\$ 6,10	R\$ 434,93
2.2			ARQUITETURA					R\$ 204.005,36
2.2.1			PISO					R\$ 31.338,87
2.2.1.1			CONTRAPISO					R\$ 2.069,45
2.2.1.1.1	73907/003	SINAPI SERVIÇO	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETON EIRA	M2	85,55	R\$ 19,35	R\$ 24,19	R\$ 2.069,45
2.2.1.2			REVESTIMENTOS					R\$ 18.833,01
2.2.1.2.1	COMPS3002	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO EM CERÂMICA EVEREST WHITE (0,34X0,34M) ELIZABETH OU EQUIVALENTE TÉCNICO ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DE USO INTERNO AC I E REJUNTE FLEXÍVEL COR PLATINA E=3MM SOLOSSANTINI, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	21,78	R\$ 29,18	R\$ 36,48	R\$ 794,53
2.2.1.2.2	COMPS3008	COMPOSIÇÃO	PISO EM CONCRETO POLIDO, EXECUTADO NA COR NATURAL, MODULAÇÃO 0,80X0,80M E JUNTA SECA DE 5MM, ESP=7CM	M2	49,13	R\$ 37,72	R\$ 47,15	R\$ 2.316,48
2.2.1.2.3	COMPS3003	COMPOSIÇÃO	PISO EM PEDRA JACOBINA, DE (0,50X0,50M), NA COR NATURAL, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DE USO EXTERNO AC II E REJUNTE FLEXÍVEL COR BEGE E=5MM SOLOSSANTINI, OU EQUIVALENTE	M2	66,19	R\$ 70,84	R\$ 88,55	R\$ 5.861,12

			TÉCNICO						
2.2.1.2.4	COMPS3006	COMPOSIÇÃO	PISO EM PEDRA JACOBINA, DE (0,25X0,25M), NA COR NATURAL, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DE USO EXTERNO AC II E REJUNTE FLEXÍVEL COR BEGE E=5MM SOLOSSANTINI, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	16,43	R\$ 70,84	R\$ 88,55	R\$ 1.454,88	
2.2.1.2.5	COMPS3007	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE SOLEIRA EM PEDRA GRANÍTICA CINZA ANDORINHA, L=15CM, E=2CM, ACABAMENTO POLIDO	M	4,50	R\$ 37,98	R\$ 47,48	R\$ 213,66	
2.2.1.2.6	COMPS3009	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PISO RETANGULAR DE MADEIRA JATOBÁ (1,00x0,29m) ACABAMENTO ENCERADO E=4CM, CONFORME PROJETO	UND	12,00	R\$ 52,14	R\$ 65,17	R\$ 782,04	
2.2.1.2.7	COMPS3010	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PISO TRIANGULAR DE MADEIRA JATOBÁ (0,96x1,04x1,44m) ACABAMENTO ENCERADO E=4CM, CONFORME PROJETO	UND	4,00	R\$ 87,77	R\$ 109,71	R\$ 438,84	
2.2.1.2.8	72185	SINAPI SERVIÇO	PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 2MM, FIXADO COM COLA	M2	22,55	R\$ 55,09	R\$ 68,86	R\$ 1.552,79	
2.2.1.2.9	COMPS3011	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PISO DE TIJOLEIRA (0,20X0,10X0,05M), DE FABRICAÇÃO ARTESANAL ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA, TRAÇO 1:4 C/ JUNTA SECA	M2	33,82	R\$ 51,44	R\$ 64,30	R\$ 2.174,63	
2.2.1.2.10	COMPS3012	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PISO EM PAINEL WALL COM PLACAS DE 1,2X2,5M E=40MM, CONSTRUPOR OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	22,55	R\$ 115,09	R\$ 143,86	R\$ 3.244,04	
2.2.1.3			SERVIÇOS DE REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO					R\$ 10.436,41	
2.2.1.3.1	73904/001	SINAPI SERVIÇO	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	M3	79,43	R\$ 93,04	R\$ 116,30	R\$ 9.237,71	
2.2.1.3.2	73920/001	SINAPI SERVIÇO	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), E SPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	53,91	R\$ 11,18	R\$ 13,98	R\$ 753,66	

Anexo IX – Orçamento Base

2.2.1.3.3	5622	SINAPI SERVIÇO	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	150,35	R\$ 2,37	R\$ 2,96	R\$ 445,04
2.2.2			PAREDE					R\$ 26.579,36
2.2.2.1			ALVENARIA					R\$ 7.993,46
2.2.2.1.1	73935/005	SINAPI SERVIÇO	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M2	176,69	R\$ 36,19	R\$ 45,24	R\$ 7.993,46
2.2.2.2			CHAPISCO					R\$ 1.759,83
2.2.2.2.1	5975	SINAPI SERVIÇO	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO M ECANICO DA ARGAMASSA	M2	353,38	R\$ 3,98	R\$ 4,98	R\$ 1.759,83
2.2.2.3			EMBOÇO PAULISTA					R\$ 6.190,33
2.2.2.3.1	COMPS3039	COMPOSIÇÃO	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	296,33	R\$ 16,71	R\$ 20,89	R\$ 6.190,33
2.2.2.4			EMBOÇO					R\$ 1.548,41
2.2.2.4.1	COMPS3013	COMPOSIÇÃO	EMBOÇO PARA APLICAÇÃO DE CERÂMICA, TRAÇO 1:6	M2	78,92	R\$ 15,70	R\$ 19,62	R\$ 1.548,41
2.2.2.5			REVESTIMENTOS					R\$ 9.087,33

Anexo IX – Orçamento Base

2.2.2.5.1	73750/001	SINAPI SERVIÇO	PINTURA PVA, DUAS DEMAOS	M2	296,33	R\$ 6,52	R\$ 8,15	R\$ 2.415,09
2.2.2.5.2	79334/001	SINAPI SERVIÇO	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMAOS	M2	155,62	R\$ 3,39	R\$ 4,24	R\$ 659,83
2.2.2.5.3	COMPS3015	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PAREDE REVESTIDA COM CERÂMICA, LUX NEVE (0,10x0,10m), ELIZABETH OU EQUIVALENTE TÉCNICO ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DE USO INTERNO AC I E REJUNTE FLEXÍVEL COR PLATINA E=5mm SOLOSSANTINI, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	78,92	R\$ 32,32	R\$ 40,41	R\$ 3.189,16
2.2.2.5.4	73955/002	SINAPI SERVIÇO	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMAOS	M2	296,33	R\$ 6,03	R\$ 7,54	R\$ 2.234,33
2.2.2.5.5	73750/001	SINAPI SERVIÇO	PINTURA PVA, DUAS DEMAOS	M2	72,26	R\$ 6,52	R\$ 8,15	R\$ 588,92
2.2.3			TETO					R\$ 32.777,01
2.2.3.1			FORRO					R\$ 2.176,26
2.2.3.1.1	COMPS3016	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO EM GESSO LISO, MONTADO EM PLACAS (60x60), EMASSADO COM MASSA PVA E PINTADO COM TINTA PVA, NA COR BRANCO NEVE, PARA INTERIORES	M2	43,60	R\$ 28,59	R\$ 35,74	R\$ 1.558,26
2.2.3.1.2	COMPS3017	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO EM GESSO (0,05x0,05)CM, EMASSADA COM MASSA PVA E PINTADA COM TINTA PVA, NA COR BRANCO NEVE, PARA INTERIORES	M	69,36	R\$ 7,13	R\$ 8,91	R\$ 618,00
2.2.3.2			COBERTA					R\$ 30.600,75
2.2.3.2.1	COMPS3004	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA MECÂNICA DE TELHAS CERÂMICAS E REASSENTAMENTO	UND	595,00	R\$ 0,25	R\$ 0,31	R\$ 184,45

Anexo IX – Orçamento Base

2.2.3.2.2	73938/004	SINAPI SERVIÇO	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO CANAL, COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMEN TO E AREIA) E ARAME RECOZIDO	M2	90,10	R\$ 45,93	R\$ 57,41	R\$ 5.172,64
2.2.3.2.3	COMPS3018	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE LINHAS DE MADEIRA DE REFLORESTAMENTO AUTOCLAVADAS, DO TIPO EUCALIPTO, COM SEÇÃO (5"x6")	M	65,44	R\$ 176,70	R\$ 220,87	R\$ 14.453,73
2.2.3.2.4	COMPS3019	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CAIBROS ROLIÇOS DE MADEIRA DE REFLORESTAMENTO AUTOCLAVADAS, DO TIPO EUCALIPTO, COM SEÇÃO (3.1/4")	M	187,00	R\$ 28,08	R\$ 35,10	R\$ 6.563,70
2.2.3.2.5	COMPS3020	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE RIPAS SERRADAS DE MADEIRA DE REFLORESTAMENTO AUTOCLAVADAS, DO TIPO EUCALIPTO, COM SEÇÃO (3/4"x2")	M	367,00	R\$ 3,76	R\$ 4,70	R\$ 1.724,90
2.2.3.2.6	COMPS3044	COMPOSIÇÃO	REVISÃO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL, E LIMPEZA DAS RIPAS DE IMBIRIBA EM MADEIRA	M2	128,94	R\$ 5,31	R\$ 6,64	R\$ 856,16
2.2.3.2.7	COMPS3045	COMPOSIÇÃO	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 30CM ESPESSURA 7CM - EXECUÇÃO	M	32,91	R\$ 39,99	R\$ 49,99	R\$ 1.645,17
2.2.4			CAIXA D'ÁGUA					R\$ 730,83
2.2.4.1	73735/001	SINAPI SERVIÇO	RESERV. DE FIBROC. CAP=1000L C/ACESSORIOS	UN	1,00	R\$ 584,66	R\$ 730,83	R\$ 730,83
2.2.5			OUTROS					R\$ 10.592,84
2.2.5.1			LOUÇAS SANITÁRIAS					R\$ 3.320,16

2.2.5.1.1	COMPS27007	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BACIA VOGUE PLUS CONFORTO, SEM ABERTURA FRONTAL, LINHA CONFORTO, P510 (DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO), COM ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL SEM TAMPA COM FIXAÇÃO CROMADA VOGUE PLUS CONFORTO COD.: AP.521 (DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO) E TUBO DE LIGAÇÃO COM ANEL EXPANSOR PARA BACIA COD.: 1968.C (DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO) E ACESSÓRIOS ESPECÍFICOS PARA INSTALAÇÃO DESTA BACIA	UND	2,00	R\$ 582,56	R\$ 728,20	R\$ 1.456,40
2.2.5.1.2	COMPS27008	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA P111, IZY, ACIONAMENTO DUAL FLUX, IZY, NA COR BRANCA (DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO), COM ASSENTO PLÁSTICO IZY COD.: AP.01 NA COR BRANCA (DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO) E ENGATE FLEXÍVEL 30cm PARA BACIA, COM ACESSÓRIOS ESPECÍFICOS PARA INSTALAÇÃO DESTA BACIA.	UND	2,00	R\$ 281,83	R\$ 352,29	R\$ 704,58
2.2.5.1.3	COMPS27009	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE LAVATÓRIO DE CANTO L101, IZY, NA COR BRANCA, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	2,00	R\$ 83,57	R\$ 104,46	R\$ 208,92
2.2.5.1.4	COMPS27010	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CUBA DE SEMI-ENCAIXE CILINDRICA L903, NA COR BRANCA, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	2,00	R\$ 380,11	R\$ 475,13	R\$ 950,26
2.2.5.2			METAIS SANITÁRIOS					R\$ 3.118,07
2.2.5.2.1	COMPS27011	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA LAVATÓRIO MESA, DE ALAVANCA, 1196 CLNK, LINK CONFORTO, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	2,00	R\$ 131,20	R\$ 164,00	R\$ 328,00
2.2.5.2.2	COMPS27012	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA LAVATÓRIO MESA 1197 C37, IZY, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	2,00	R\$ 101,83	R\$ 127,29	R\$ 254,58
2.2.5.2.3	COMPS27013	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUCHA HIGIÊNICA LINK, 1984 C ACT LNK, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	4,00	R\$ 128,90	R\$ 161,12	R\$ 644,48

Anexo IX – Orçamento Base

2.2.5.2.4	COMPS27014	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR, M9000A, COM TUBO DE ESGOTO DE 50MM E ESPELHO DE ACIONAMENTO TIPO MONTREAL EM AÇO INOX	UND	2,00	R\$ 475,06	R\$ 593,83	R\$ 1.187,66
2.2.5.2.5	COMPS27015	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA RETANGULAR BL,PRIMA, REF. 94020107, ACABAMENTO ACETINADO, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE VALVULA E SIFÃO	UND	1,00	R\$ 258,83	R\$ 323,54	R\$ 323,54
2.2.5.2.6	COMPS27016	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA 2256 C LINK, MONOCOMANDO COZINHA COM AREJADOR ARTICULADO. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	1,00	R\$ 303,85	R\$ 379,81	R\$ 379,81
2.2.5.3			ACESSÓRIOS					R\$ 4.154,61
2.2.5.3.1	COMPS3021	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL 04MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 10MM PLASTIFICADO COLADO	M2	3,16	R\$ 198,44	R\$ 248,05	R\$ 783,84
2.2.5.3.2	COMPS3022	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BARRA DE APOIO 2310 C 080 POL, AÇO INOX, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	4,00	R\$ 127,80	R\$ 159,74	R\$ 638,96
2.2.5.3.3	COMPS3023	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SABONETEIRA PARA REFIL OU RESERVATÓRIO - EAGLES STAR, LINHA PREMISSE REF.: 4608 COR BRANCA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	4,00	R\$ 35,77	R\$ 44,71	R\$ 178,84
2.2.5.3.4	COMPS3024	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DISPENSER DE PAPEL TOALHAS - EAGLES STAR, LINHA PREMISSE REF.: 4607 COR BRANCA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	4,00	R\$ 31,33	R\$ 39,17	R\$ 156,68
2.2.5.3.5	COMPS3025	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO - EAGLES STAR, LINHA PREMISSE REF.: 4610 COR BRANCA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	4,00	R\$ 31,33	R\$ 39,17	R\$ 156,68
2.2.5.3.6	COMPS3026	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DIVISÓRIA EM PEDRA GRANÍTICA CINZA ANDORINHA E=2CM, ACABAMENTO POLIDO EM AMBOS OS LADOS, ENGASTADO NA PAREDE PARA OS BOXES WC'S	M2	2,73	R\$ 301,17	R\$ 376,46	R\$ 1.027,74

Anexo IX – Orçamento Base

2.2.5.3.7	COMPS3028	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BANCADA EM PEDRA GRANÍTICA CINZA ANDORINHA E=2CM, 50CM DE LARGURA, ACABAMENTO POLIDO, ENGASTADO NA PAREDE	M	6,64	R\$ 146,01	R\$ 182,51	R\$ 1.211,87
2.2.6			ESQUADRIAS/FERRAGENS					R\$ 33.278,03
2.2.6.1			PORTAS					R\$ 26.708,51
2.2.6.1.1	COMPS3029	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (0,70X2,10X0,03M), UMA FOLHA DE GIRO, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR BRANCA A BASE D'ÁGUA COM ACABAMENTO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS. INCLUSO ALISAR DE MADEIRA, DOBRADIÇAS (3 1/2"X2 1/2 ") PINO RETO COM ACABAMENTO CROMADO PAPAIZ OU SIMILAR E FECHADURA TIPO ALAVANCA SEM ESPELHO PARA BANHEIRO, MODELO STANDARD 270 COM ACABAMENTO CROMADO - PAPAIZ OU SIMILAR	UND	4,00	R\$ 328,61	R\$ 410,76	R\$ 1.643,04
2.2.6.1.2	COMPS3030	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (0,80X2,10X0,03M), UMA FOLHA DE GIRO, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR BRANCA A BASE D'ÁGUA COM ACABAMENTO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS. INCLUSO ALISAR DE MADEIRA, BARRA/PUXADOR HORIZONTAL EM AÇO INOX (0,40M), CHAPA DE AÇO INOX (0,40X0,80M), DOBRADIÇAS (3 1/2"X2 1/2 ") PINO RETO, ACABAMENTO CROMADO PAPAIZ OU SIMILAR E FECHADURA TIPO ALAVANCA SEM ESPELHO PARA BANHEIRO, MODELO STANDARD 270, ACABAMENTO CROMADO - PAPAIZ OU SIMILAR	UND	2,00	R\$ 816,66	R\$ 1.020,82	R\$ 2.041,64

2.2.6.1.3	COMPS3031	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA JATOBÁ COM VENEZIANA DE MADEIRA REVESTIDA COM STAIN ACETINADO INCOLOR, DUAS DEMÃOS. 3 FOLHAS DE CORRER (0,82X2,10X0,03M) COM VIDRO PLANO INCOLOR 6MM 3 UND (0,72X1,05M) E 2 FOLHAS FIXAS (0,32X2,10X0,03M) COM VIDRO PLANO INCOLOR 6MM 2UND (0,22X1,05M), CONFORME DETALHE. INCLUSO TRINCOS DE EMBUTIR 180MM REF.516 E GUIA DESLIZANTE E=5MM, AMBOS COM ACABAMENTO LATÃO POLIDO COM VERNIZ - UNIÃO MUNDIAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	3,00	R\$ 4.640,48	R\$ 5.800,60	R\$ 17.401,80
2.2.6.1.4	COMPS3032	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA JATOBÁ COM VENEZIANA DE MADEIRA REVESTIDA COM STAIN ACETINADO INCOLOR, DUAS DEMÃOS. 5 FOLHAS DE CORRER (0,64X2,10X0,03M), CONFORME DETALHE. INCLUSO TRINCOS DE EMBUTIR 120MM REF.515 E GUIA DESLIZANTE "E" 5MM, AMBOS COM ACABAMENTO LATÃO POLIDO COM VERNIZ - UNIÃO MUNDIAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	1,00	R\$ 4.497,62	R\$ 5.622,03	R\$ 5.622,03
2.2.6.2			JANELAS					R\$ 6.569,52
2.2.6.2.1	COMPS3033	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA VENEZIANA DE MADEIRA JATOBÁ, REVESTIDA COM STAIN ACETINADO INCOLOR, 1 FOLHA FIXA (1,50X0,40X0,03M)	UND	4,00	R\$ 311,72	R\$ 389,66	R\$ 1.558,64
2.2.6.2.2	COMPS3034	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE MADEIRA JATOBÁ COM VENEZIANA DE MADEIRA REVESTIDA COM STAIN ACETINADO INCOLOR, DUAS DEMÃOS. 3 FOLHAS DE CORRER (0,82X1,20X0,03M) COM VIDRO PLANO INCOLOR 6MM 3 UND (0,72X0,75M) E 2 FOLHAS FIXAS (0,32X1,20X0,03M) COM VIDRO PLANO INCOLOR 6MM 2UND (0,22X0,75M), CONFORME DETALHE. INCLUSO TRINCOS DE EMBUTIR 180MM REF.516 E GUIA DESLIZANTE "E" 5MM, AMBOS COM ACABAMENTO LATÃO POLIDO COM VERNIZ - UNIÃO	UND	2,00	R\$ 2.004,36	R\$ 2.505,44	R\$ 5.010,88

			MUNDIAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO					
2.2.7			GUARDA-CORPO/CORRIMÃO					R\$ 30.697,10
2.2.7.1	COMPS3035	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE MADEIRA JATOBÁ COM TRELIÇA DE MADEIRA, REVESTIDO COM SELADOR, UMA DEMÃO, E STAIN INCOLOR ACETINADO, DUAS DEMÃOS, FIXADA À PAREDE COM CANTONEIRAS METÁLICAS PERFIL "U" (4UND) COM ACABAMENTO LATÃO POLIDO - DIMENSÕES 0,86X1,84M	UND	1,00	R\$ 1.011,51	R\$ 1.264,39	R\$ 1.264,39
2.2.7.2	COMPS3036	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL UDINESE GRADINESE, SÉRIE ANGRA, DE ALUMÍNIO EXPANDIDO, LIGA 6063, COM ACABAMENTO ANODIZADO BRONZE, FABRICANTE UDINESE GRUPO PAPAIZ OU EQUIVALENTE TECNICO - ALTURA 1,05M	M2	5,33	R\$ 675,71	R\$ 844,63	R\$ 4.501,88
2.2.7.3	COMPS3040	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO EM AÇO INOX POLIDO H=1,10M COM DOIS TUBOS DE Ø 1 1/2" E DOIS TUBOS DE Ø 1", FIXADO NO PISO COM FLANGE EM AÇO INOX DE Ø75MM PARA MONTANTE DE Ø 1 1/2", CONFORME DETALHE	M	20,05	R\$ 385,32	R\$ 481,64	R\$ 9.656,88
2.2.7.4	COMPS3041	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO DUPLO H=0,92M E H=0,70M PARA RAMPA EM AÇO INOX POLIDO Ø 1 1/2", FIXADO NO PISO COM FLANGE EM AÇO INOX DE Ø75MM PARA MONTANTE DE Ø 1 1/2", CONFORME DETALHE	M	16,46	R\$ 389,32	R\$ 486,64	R\$ 8.010,09

Anexo IX – Orçamento Base

2.2.7.5	COMPS3042	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO H=0,92M EM AÇO INOX POLIDO Ø 1 1/2", FIXADO NO PISO COM FLANGE EM AÇO INOX DE Ø75MM PARA MONTANTE DE Ø 1 1/2", CONFORME DETALHE	M	9,17	R\$ 368,97	R\$ 461,21	R\$ 4.229,30
2.2.7.6	COMPS3043	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO H=0,92M EM AÇO INOX POLIDO Ø 1 1/2", FIXADO NA PAREDE COM SUPORTE PARA CORRIMÃO COM MEIA CANA.	M	6,92	R\$ 350,82	R\$ 438,52	R\$ 3.034,56
2.2.8			MOBILIÁRIO					R\$ 34.283,27
2.2.8.1	COTSV6001	COTAÇÃO	GC1 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GÔNDOLA CENTRAL - ACABAMENTO EM CHAPA DE AÇO CARBONO TRATADAS QUIMICAMENTE CONTRA CORROSÃO, PINTADO ELETROSTATICAMENTE COM PINTURA ÉPOXI EM PÓ NA COR BRANCA, 1700 x 1007 x 1000, LINHA MINAMI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	5,00	R\$ 1.247,98	R\$ 1.559,98	R\$ 7.799,90
2.2.8.2			PRATELEIRA DE VIDRO 20MM, FIXADA COM SUPORTE TUCANO CROMADO MÉDIO					
2.2.8.2.1	COMPS6001	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA DE VIDRO 20MM, FIXADA COM SUPORTE TUCANO CROMADO MÉDIO - 1,86x0,26M	UND	4,00	R\$ 215,26	R\$ 269,08	R\$ 1.076,32
2.2.8.2.2	COMPS6002	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA DE VIDRO 20MM, FIXADA COM SUPORTE TUCANO CROMADO MÉDIO - 1,67x0,26M	UND	8,00	R\$ 199,34	R\$ 249,18	R\$ 1.993,44
2.2.8.2.3	COMPS6003	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA DE VIDRO 20MM, FIXADA COM SUPORTE TUCANO CROMADO MÉDIO - 2,23x0,26M	UND	4,00	R\$ 246,25	R\$ 307,81	R\$ 1.231,24
2.2.8.2.4	COMPS6004	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA DE VIDRO 20MM, FIXADA COM SUPORTE TUCANO CROMADO MÉDIO - 2,27x0,26M	UND	4,00	R\$ 249,60	R\$ 312,00	R\$ 1.248,00

Anexo IX – Orçamento Base

2.2.8.2.5	COMPS6005	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA DE VIDRO 20MM, FIXADA COM SUPORTE TUCANO CROMADO MÉDIO - 1,80x0,26M	UND	8,00	R\$ 210,23	R\$ 262,79	R\$ 2.102,32
2.2.8.3	COTSV6002	COTAÇÃO	MT1 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE MESA RETANGULAR - ETM 2007, ACABAMENTO PARA LAMINADO BRANCO, ACABAMENTO PARA METAIS GRAFITE, 1600 x 600 x 730, LINHA ETHOS, BORTOLINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	1,00	R\$ 415,92	R\$ 519,90	R\$ 519,90
2.2.8.4	COTSV6003	COTAÇÃO	C1 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CADEIRA PARA ESCRITÓRIO - CCIC.ALGSI, ACABAMENTO CREPE DE POLIÉSTER T18, ACABAMENTO PARA METAL PRETO, LINHA CICLA, BORTOLINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	1,00	R\$ 688,14	R\$ 860,18	R\$ 860,18
2.2.8.5	COTSV6004	COTAÇÃO	GM1 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GAVETEIRO MÓVEL - GAM4365, ACABAMENTO PARA LAMINADO BRANCO, 430 x 502 x 644, LINHA ETHOS, BORTOLINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	6,00	R\$ 466,07	R\$ 582,59	R\$ 3.495,54
2.2.8.6	COTSV6005	COTAÇÃO	MR - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE MESA DE REUNIÃO - MR 3206, ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO CARVALHO PRATA, ACABAMENTO PARA METAIS EM ALUMÍNIO CROMADO, ACABAMENTO PARA BASE EM ALUMÍNIO CROMADO, 2000 X 1000 X 730, LINHA BORTOLONI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	1,00	R\$ 3.491,60	R\$ 4.364,50	R\$ 4.364,50
2.2.8.7	COTSV6006	COTAÇÃO	C3 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CADEIRA PARA ESCRITÓRIO - CCIC.STF4P, ACABAMENTO CREPE DE POLIÉSTER T18, ACABAMENTO PARA METAL PRETO, LINHA CICLA, BORTOLINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	6,00	R\$ 312,01	R\$ 390,01	R\$ 2.340,06
2.2.8.8	COTSV6007	COTAÇÃO	C2 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CADEIRA PARA ESCRITÓRIO - CCIC.MAFCO, ACABAMENTO CREPE DE POLIÉSTER T18, ACABAMENTO PARA METAL PRETO, LINHA CICLA, BORTOLINI OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	2,00	R\$ 433,65	R\$ 542,06	R\$ 1.084,12
2.2.8.9	COTSV6008	COTAÇÃO	ARM - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ARMÁRIO DE 08 PORTAS SOBREPOSTAS - ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA CINZA CLARO, 1990 x 1225 X 42 LINHA ARTMVEIS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	1,00	R\$ 832,20	R\$ 1.040,25	R\$ 1.040,25

Anexo IX – Orçamento Base

2.2.8.10	COTSV6009	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ARMÁRIO EM MDF BRANCO REVESTIDO 2 FACES DE 20MM (4,47X1,34X0,44M), COM 6 PORTAS DE GIRO (0,60X1,00M) EM MDF BRANCO REVESTIDO 2 FACES DE 15MM	UND	1,00	R\$ 4.102,00	R\$ 5.127,50	R\$ 5.127,50
2.2.9			ESCADAS					R\$ 2.750,00
2.2.9.1	COTSV3004	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA HELICOIDAL PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO R=1M, 14 DEGRAUS	UND	1,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.750,00	R\$ 2.750,00
2.2.10			FACHADAS					R\$ 978,05
2.2.10.1			FACHADA FRONTAL					R\$ 140,22
2.2.10.1.1	79334/001	SINAPI SERVIÇO	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMAOS	M2	15,11	R\$ 3,39	R\$ 4,24	R\$ 64,07
2.2.10.1.2	74065/003	SINAPI SERVIÇO	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVEL ADOR BRANCO	M2	4,02	R\$ 12,63	R\$ 15,79	R\$ 63,48
2.2.10.1.3	COMPS3046	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PINTURA DA CANTARIA EXISTENTE ATÉ QUE A PEDRA ATINJA SEU ESTADO "NATURAL". A LIMPEZA DEVERÁ SER FEITA COM ÁGUA E SABÃO NEUTRO COM ESCOVA PIAÇAVA OU NYLON	M2	2,69	R\$ 3,77	R\$ 4,71	R\$ 12,67
2.2.10.2			FACHADA LATERAL					R\$ 765,83
2.2.10.2.1	73750/001	SINAPI SERVIÇO	PINTURA PVA, DUAS DEMAOS	M2	48,81	R\$ 6,52	R\$ 8,15	R\$ 397,80
2.2.10.2.2	73955/002	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMAOS	M2	48,81	R\$	R\$	R\$

		SERVIÇO				6,03	7,54	368,03
2.2.10.3			FACHADA POSTERIOR					R\$ 72,00
2.2.10.3.1	79334/001	SINAPI SERVIÇO	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMAOS	M2	16,98	R\$ 3,39	R\$ 4,24	R\$ 72,00
2.3			PAISAGISMO					R\$ 12.615,20
								R\$ -
2.3.1			MOBILIÁRIO					R\$ 2.288,96
2.3.1.1	COMPS15009	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE BANCO EM CONCRETO ARMADO (0,40X0,07CM), ASSENTADO SOBRE ALVENARIA DOBRADA , FIXADA AO SOLO COM SAPATA EM CONCRETO ARMADO E LASTRO EM BRITA Nº2, OU ENTULHO MOÍDO E=6,5CM	M	11,80	R\$ 155,18	R\$ 193,98	R\$ 2.288,96
2.3.2			VEGETAÇÃO					R\$ 6.639,69
2.3.2.1			ARBUSTOS + HERBÁCEAS					R\$ 6.639,69
2.3.2.1.1	COMPS15001	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE CAETÊ VERMELHO, HELICONIA PENDULA WAWRA, ALTURA 1,0M, INCLUSIVE ABERTURA DE COVA E ADUBAÇÃO	UND	35,00	R\$ 11,39	R\$ 14,24	R\$ 498,40
2.3.2.1.2	COMPS15002	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE ALAMANDA MINI, ALLAMANDA SCHOTTII 'COMPACTA', ALTURA 0,40M, INCLUSIVE ABERTURA DE COVA E ADUBAÇÃO - 9 UND POR M2	M2	6,33	R\$ 80,00	R\$ 100,00	R\$ 633,00

Anexo IX – Orçamento Base

2.3.2.1.3	COMPS15003	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE MARANTA VERDE, CALATHEA NEOVIEDII PETERSEN, ALTURA 0,30M, INCLUSIVE ABERTURA DE COVA E ADUBAÇÃO - 12 UND POR M2	M2	4,65	R\$ 160,67	R\$ 200,84	R\$ 933,91
2.3.2.1.4	COMPS15004	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE MARANTA BICOLOR, MARANTA BICOLOR KER GAWL., ALTURA 0,10M, INCLUSIVE ABERTURA DE COVA E ADUBAÇÃO - 16 UND POR M2	M2	13,66	R\$ 142,22	R\$ 177,78	R\$ 2.428,47
2.3.2.1.5	COMPS15005	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE CALATÉIA ZEBRA, CALATHEA ZEBRINA (SIMS) LINDL., ALTURA 0,50M, INCLUSIVE ABERTURA DE COVA E ADUBAÇÃO - 7 UND POR M2	M2	5,26	R\$ 146,29	R\$ 182,86	R\$ 961,84
2.3.2.1.6	COMPS15006	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE HELICÔNIA PAPAGAIO, HELICONIA PSITTACORUM, ALTURA 0,50M, INCLUSIVE ABERTURA DE COVA E ADUBAÇÃO	UND	87,00	R\$ 10,89	R\$ 13,61	R\$ 1.184,07
2.3.3			OUTROS ITENS					R\$ 3.686,55
2.3.3.1	COMPS15010	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PEDRISCO TIPO CASCALHO DE QUARTZO, DIMENSÕES 4 A 6 MM, DE TONALIDADE CLARA NAS CORES BEGE OU BRANCA PARA JARDIM, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	15,63	R\$ 175,00	R\$ 218,75	R\$ 3.419,06
2.3.3.2	COMPS15008	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SEPARADOR DE CANTEIRO FLEXÍVEL EM PVC, COM BORDA PASSANTE NA COR VERDE	M	19,61	R\$ 8,52	R\$ 10,65	R\$ 208,85
2.3.3.3	16362/002	SINAPI EMLURB	PONTO DE AGUA COM TUBULACAO EM PVC RIGIDO SOLDAVEL	PT	1,00	R\$ 46,91	R\$ 58,64	R\$ 58,64
3.0			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					R\$ 229.155,71

3.1		FUNDAÇÕES					R\$		86.039,85
3.1.1	73965/010	SINAPI SERVIÇO	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO O ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	227,92	R\$ 25,13	R\$ 31,41	R\$ 7.159,05	
3.1.2	79488	SINAPI SERVIÇO	REATERRO MANUAL COM APOIAMENTO MECANICO	M3	100,28	R\$ 3,77	R\$ 4,71	R\$ 472,33	
3.1.3	84215	SINAPI SERVIÇO	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	45,69	R\$ 27,77	R\$ 34,71	R\$ 1.585,90	
3.1.4	COMPS21001	COMPOSIÇÃO	FORMA LATERAL PARA MURO DE ARRIMO EM CONCRETO CICLÓPICO, RESERVATÓRIO, FOSSA E SUMIDOUROS COM ESCORAMENTO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	203,99	R\$ 53,09	R\$ 66,36	R\$ 13.536,78	
3.1.5	74138/004	SINAPI SERVIÇO	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	101,03	R\$ 362,57	R\$ 453,21	R\$ 45.789,81	
3.1.6	9958/001	SINAPI EMLURB	FERRO CA-50	KG	1.720,72	R\$ 5,64	R\$ 7,05	R\$ 12.131,09	
3.1.7	9958/002	SINAPI EMLURB	FERRO CA-60	KG	115,04	R\$ 5,68	R\$ 7,10	R\$ 816,79	
3.1.8	73843/001	SINAPI SERVIÇO	MURO DE ARRIMO DE CONCRETO CICLOPICO COM 30% DE PEDRA DE MAO	M3	14,10	R\$ 258,05	R\$ 322,56	R\$ 4.548,10	
3.2		MESO ESTRUTURA					R\$		42.436,77
3.2.1	15549/004	SINAPI EMLURB	FORMAS PARA PILARES	M2	20,61	R\$ 58,46	R\$ 73,08	R\$ 1.506,18	

Anexo IX – Orçamento Base

3.2.2	74138/004	SINAPI SERVIÇO	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENT O	M3	1,16	R\$ 362,57	R\$ 453,21	R\$ 525,72
3.2.3	COTSV21001	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM PERFIS METÁLICOS LAMINADOS ASTM A36 PARA PILARES HP 200 x 53,0	KG	3.797,45	R\$ 8,51	R\$ 10,64	R\$ 40.404,87
3.3			SUPER ESTRUTURA					R\$ 89.781,13
3.3.1	COTSV21002	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM PERFIS METÁLICOS LAMINADOS ASTM A36 PARA VIGAS: W 310 x 52,0; W 250 x 17,9; W 150 x 13,0; W 250 x 32,7; VS700x150,0; W 310 x 44,5; W 200 x 31,3; W 200 x 15,0; W 410 x53,0	KG	6.127,79	R\$ 8,60	R\$ 10,75	R\$ 65.873,74
3.3.2	COMPS21003	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS DE LAJE PRÉ-FABRICADA STEEL DECK MF-75 PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, ESPESSURA DA LAJE 15 CM	M2	74,74	R\$ 153,36	R\$ 191,70	R\$ 14.327,66
3.3.3	74138/004	SINAPI SERVIÇO	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENT O	M3	8,97	R\$ 362,57	R\$ 453,21	R\$ 4.065,29
3.3.4	COMPS21002	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE "MALHA ANTI- FISSURAÇÃO" TIPO TELA Q-196 (Ø5.0 C/10)	M2	74,74	R\$ 22,00	R\$ 27,49	R\$ 2.054,60
3.3.5	74138/004	SINAPI SERVIÇO	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENT O	M3	1,90	R\$ 362,57	R\$ 453,21	R\$ 859,29
3.3.6	15549/005	SINAPI EMLURB	FORMAS PARA QUALQUER TIPO DE ESTRUTURA	M2	19,55	R\$ 56,63	R\$ 70,79	R\$ 1.384,12
3.3.7	15566/001	SINAPI EMLURB	FERRO CA-50	KG	167,78	R\$ 5,80	R\$ 7,25	R\$ 1.216,43
3.4			ACABAMENTOS					R\$ 10.897,96

3.4.1	COMPS21004	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE GUARDA-CORPO EM TUBOS DE AÇO SCH40 (ALTURA = 1.00), COM BARRAS VERTICAIS A CADA 2,31M (2") E INTERMEDIÁRIAS (1"), BARRA HORIZONTAL INTERMEDIÁRIA (1") E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR E INFERIOR (2") CHUMBADAS A ESTRUTURA DE CONCRETO	M	4,63	R\$ 186,05	R\$ 232,57	R\$ 1.076,80
3.4.2	COMPS21005	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE FUNDO EM PRIMER ACRÍLICO, EM DUAS DEMÃOS, ESPESSURA POR DEMÃO (40µM).	M2	265,15	R\$ 12,58	R\$ 15,73	R\$ 4.170,81
3.4.3	73794/001	SINAPI SERVIÇO	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICI E METALICA, 2 DEMAOS	M2	265,15	R\$ 17,05	R\$ 21,31	R\$ 5.650,35
4.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 34.746,66
4.1			INST. ELÉTRICAS - BAIXA TENSÃO					R\$ 21.708,47
4.1.1			CABEAMENTO					R\$ 6.262,07
4.1.1.1	83420	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - FORN ECIMENTO E INSTALACAO	M	63,00	R\$ 7,68	R\$ 9,60	R\$ 604,80
4.1.1.2	83420	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - FORN ECIMENTO E INSTALACAO	M	21,00	R\$ 7,68	R\$ 9,60	R\$ 201,60
4.1.1.3	83420	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - FORN ECIMENTO E INSTALACAO	M	47,00	R\$ 7,68	R\$ 9,60	R\$ 451,20
4.1.1.4	73860/011	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 10MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIM ENTO E INSTALACAO	M	90,00	R\$ 8,34	R\$ 10,43	R\$ 938,70

Anexo IX – Orçamento Base

4.1.1.5	73860/011	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 10MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIM ENTO E INSTALACAO	M	30,00	R\$ 8,34	R\$ 10,43	R\$ 312,90
4.1.1.6	73860/011	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 10MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIM ENTO E INSTALACAO	M	47,00	R\$ 8,34	R\$ 10,43	R\$ 490,21
4.1.1.7	73860/009	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIME NTO E INSTALACAO	M	110,00	R\$ 3,69	R\$ 4,61	R\$ 507,10
4.1.1.8	73860/009	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIME NTO E INSTALACAO	M	110,00	R\$ 3,69	R\$ 4,61	R\$ 507,10
4.1.1.9	73860/009	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIME NTO E INSTALACAO	M	55,00	R\$ 3,69	R\$ 4,61	R\$ 253,55
4.1.1.10	73860/008	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECI MENTO E INSTALACAO	M	115,00	R\$ 2,39	R\$ 2,99	R\$ 343,85
4.1.1.11	73860/008	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECI MENTO E INSTALACAO	M	115,00	R\$ 2,39	R\$ 2,99	R\$ 343,85
4.1.1.12	73860/008	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECI MENTO E INSTALACAO	M	115,00	R\$ 2,39	R\$ 2,99	R\$ 343,85
4.1.1.13	73860/007	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECI MENTO E INSTALACAO	M	185,00	R\$ 1,78	R\$ 2,23	R\$ 412,55
4.1.1.14	73860/007	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECI MENTO E INSTALACAO	M	172,00	R\$ 1,78	R\$ 2,23	R\$ 383,56
4.1.1.15	73860/007	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECI MENTO E INSTALACAO	M	75,00	R\$ 1,78	R\$ 2,23	R\$ 167,25
4.1.2			QUADRO, PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO, CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO, PASSAGEM, ETC.					R\$ 3.076,80

Anexo IX – Orçamento Base

4.1.2.1	83387	SINAPI SERVIÇO	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32,00	R\$ 4,44	R\$ 5,55	R\$ 177,60
4.1.2.2	73861/018	SINAPI SERVIÇO	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INS TALACAO	UN	26,00	R\$ 23,83	R\$ 29,79	R\$ 774,54
4.1.2.3	COMPS30025	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM E DERIVAÇÃO TIPO CONDULETE 4X4" EM ALUMÍNIO, FABRICAÇÃO TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	8,00	R\$ 11,12	R\$ 13,89	R\$ 111,12
4.1.2.4	83388	SINAPI SERVIÇO	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	16,00	R\$ 7,77	R\$ 9,71	R\$ 155,36
4.1.2.5	COMPS30001	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC PARA 06 MÓDULOS PADRÃO DIN DE EMBUTIR FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 35,72	R\$ 44,64	R\$ 223,20
4.1.2.6	COMPS30002	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC PARA 24 MÓDULOS PADRÃO DIN DE EMBUTIR FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 87,15	R\$ 108,93	R\$ 108,93
4.1.2.7	COMPS30003	COMPOSIÇÃO	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO CELPE FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 129,09	R\$ 161,36	R\$ 161,36
4.1.2.8	COMPS30004	COMPOSIÇÃO	CAIXA PARA DISJUNTOR POLIFÁSICO PADRÃO CELPE FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 65,90	R\$ 82,37	R\$ 82,37
4.1.2.9	COMPS30026	COMPOSIÇÃO	TAMPA PARA CONDULETE 4X2" EM ALUMÍNIO PARA 1 MÓDULO HORIZONTAL DE TOMADA FABRICAÇÃO TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	10,00	R\$ 27,20	R\$ 34,00	R\$ 340,00
4.1.2.10	COMPS30027	COMPOSIÇÃO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 4X2" EM ALUMÍNIO FABRICAÇÃO TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	16,00	R\$ 26,54	R\$ 33,18	R\$ 530,88
4.1.2.11	COMPS30028	COMPOSIÇÃO	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 4X4" EM ALUMÍNIO FABRICAÇÃO TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	8,00	R\$ 27,13	R\$ 33,92	R\$ 271,36
4.1.2.12	COMPS30029	COMPOSIÇÃO	TAMPA PARA INTERRUPTOR SIMPLES PARA MÓDULO HORIZONTAL MODELO ZEFFIA FABRICAÇÃO PIAL OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	12,00	R\$ 2,45	R\$ 3,06	R\$ 36,72

Anexo IX – Orçamento Base

4.1.2.13	COMPS30030	COMPOSIÇÃO	TAMPA PARA MÓDULO DE TOMADA HORIZONTAL MODELO ZEFFIA FABRICAÇÃO PIAL OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	30,00	R\$ 2,58	R\$ 3,23	R\$ 96,90
4.1.2.14	COMPS30031	COMPOSIÇÃO	TAMPA PARA MÓDULO DE TOMADA HORIZONTAL MODELO ZEFFIA FABRICAÇÃO PIAL OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 2,58	R\$ 3,23	R\$ 6,46
4.1.3			TOMADAS E INTERRUPTORES					R\$ 674,98
4.1.3.1	COMPS30005	COMPOSIÇÃO	MODULO DE TOMADA PADRÃO BRASILEIRO EM CONFORM. COM A NORMA ABNT NBR - 10A/220V PINOS CILINDRICOS TOMADA 2P+T HORIZONTAL COM IDENTIFICAÇÃO DE TENSÃO, MODELO ZEFFIA FABRICAÇÃO PIAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	42,00	R\$ 10,74	R\$ 13,42	R\$ 563,64
4.1.3.2	COMPS30006	COMPOSIÇÃO	MODULO DE INTERRUPTOR PADRÃO BRASILEIRO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR - 10A UM INTERRUPTOR SIMPLES COM IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADA, MODELO ZEFFIA FABRICAÇÃO PIAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	10,00	R\$ 7,06	R\$ 8,82	R\$ 88,20
4.1.3.3	COMPS30007	COMPOSIÇÃO	MODULO DE INTERRUPTOR PADRÃO BRASILEIRO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR - 10A INTERRUPTOR PARALELO COM IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADA, MODELO ZEFFIA FABRICAÇÃO PIAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 9,26	R\$ 11,57	R\$ 23,14
4.1.4			DISJUNTORES E DR'S					R\$ 715,55
4.1.4.1	COMPS30008	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO MDW-B16 MONOPLAR CORRENTE NOMINAL DE In (A) 16A, FABRICAÇÃO WEG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	11,00	R\$ 14,73	R\$ 18,41	R\$ 202,51
4.1.4.2	COMPS30009	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO MDW-B25 MONOPLAR CORRENTE NOMINAL DE In (A) 25A, FABRICAÇÃO WEG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	9,00	R\$ 14,73	R\$ 18,41	R\$ 165,69

Anexo IX – Orçamento Base

4.1.4.3	COMPS30010	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO MDW-B32 MONOPOLAR CORRENTE NOMINAL DE In (A) 32A, FABRICAÇÃO WEG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 14,73	R\$ 18,41	R\$ 92,05
4.1.4.4	COMPS30011	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO MDW-B50 TRIPOLAR CORRENTE NOMINAL DE In (A) 50A, FABRICAÇÃO WEG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 46,11	R\$ 57,63	R\$ 115,26
4.1.4.5	COMPS30012	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DRs - RDW - TETRAPOLAR CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30mA - CORRENTE NOMINAL in 40A, FABRICAÇÃO WEG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 112,03	R\$ 140,04	R\$ 140,04
4.1.5			LUMINÁRIAS					R\$ 4.548,81
4.1.5.1			LUMINÁRIAS INTERNAS					R\$ 4.548,81
4.1.5.1.1	COMPS9001	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA CIRCULAR DE SOBREPOR. CORPO EM ALUMÍNIO REPUXADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO JATEADO. UMA LAMPADA FLUORESCENTE DE 20W. MODELO BLENDA - FABRICAÇÃO ITAIM OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	13,00	R\$ 66,20	R\$ 82,75	R\$ 1.075,75
4.1.5.1.2	COMPS9002	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR. CORPO EM ALUMÍNIO REPUXADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO. UMA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20W. MODELO PÉROLA - FABRICAÇÃO ITAIM OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	3,00	R\$ 63,32	R\$ 79,14	R\$ 237,42

Anexo IX – Orçamento Base

4.1.5.1.3	COMPS9003	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR TIPO ARANDELA. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. DIFUSOR EM VIDRO PLANO JATEADO, UMA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 18W. MODELO OLIVINO - FABRICAÇÃO ITAIM OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	6,00	R\$ 69,85	R\$ 87,31	R\$ 523,86
4.1.5.1.4	COMPS9004	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE USO INDUSTRIAL E COMERCIAL, DIFUSOR EM ACRÍLICO CRISTAL PRISMÁTICO 16" CONE E GANCHO LUXO, NA COR BRANCA, SOQUETE E-27, UMA LÂMPADA MISTA DE 160W, SOQUETE E-27. FABRICAÇÃO - INDUSPAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	8,00	R\$ 143,07	R\$ 178,83	R\$ 1.430,64
4.1.5.1.5	COMPS9005	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO PENDENTE PARA USO DECORATIVO, DIFUSOR EM ACRÍLICO PRISMÁTICO CRISTAL 16", LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 34W, COM CABO PENDENTE BRANCO (1M), SOQUETE E-27, CANOPLA, TRAVA CABO, TRAVESSA FIXADORA E ANEL REFLETOR EM ALUMÍNIO ESCOVADO. FABRICAÇÃO - SKYLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	7,00	R\$ 146,42	R\$ 183,02	R\$ 1.281,14
4.1.6			ELETRODUTOS E COMPONENTES					R\$ 6.430,26
4.1.6.1	COMPS30013	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø3/4" EM PVC RÍGIDO, PEÇA DE 3M, FAB. MONTAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	31,00	R\$ 16,96	R\$ 21,20	R\$ 657,20
4.1.6.2	COMPS30014	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1" EM PVC RÍGIDO, PEÇA DE 3M, FAB. MONTAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	8,00	R\$ 21,49	R\$ 26,87	R\$ 214,96
4.1.6.3	COMPS30015	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1.1/2" EM PVC RÍGIDO, PEÇA DE 3M, FAB. MONTAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	19,00	R\$ 34,41	R\$ 43,02	R\$ 817,38
4.1.6.4	COMPS30016	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø3/4" EM FERRO GALVANIZADO, PEÇA DE 3M FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	19,00	R\$ 61,36	R\$ 76,70	R\$ 1.457,30

Anexo IX – Orçamento Base

4.1.6.5	72935	SINAPI SERVIÇO	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTA LAÇAO	M	75,00	R\$ 4,35	R\$ 5,44	R\$ 408,00
4.1.6.6	COMPS30043	COMPOSIÇÃO	CURVA PVC 90° PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	37,00	R\$ 4,26	R\$ 5,33	R\$ 197,21
4.1.6.7	COMPS30044	COMPOSIÇÃO	CURVA PVC 90° PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 6,15	R\$ 7,68	R\$ 15,36
4.1.6.8	COMPS30045	COMPOSIÇÃO	CURVA PVC 90° PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	13,00	R\$ 9,50	R\$ 11,88	R\$ 154,44
4.1.6.9	COMPS30046	COMPOSIÇÃO	CURVA P/ ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	16,00	R\$ 6,64	R\$ 8,30	R\$ 132,80
4.1.6.10	COMPS30017	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø3/4" EM PVC RÍGIDO, FABRICAÇÃO MONTAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	105,00	R\$ 1,99	R\$ 2,48	R\$ 260,40
4.1.6.11	COMPS30018	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1" EM PVC RÍGIDO, FABRICAÇÃO MONTAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	12,00	R\$ 2,73	R\$ 3,41	R\$ 40,92
4.1.6.12	COMPS30019	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1.1/2" EM PVC RÍGIDO, FABRICAÇÃO MONTAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	25,00	R\$ 5,48	R\$ 6,85	R\$ 171,25
4.1.6.13	COMPS30047	COMPOSIÇÃO	LUVA P/ ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	48,00	R\$ 2,35	R\$ 2,94	R\$ 141,12
4.1.6.14	COMPS30020	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR PARA CONDULETE DE Ø3/4" EM FERRO GALVANIZADO FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	100,00	R\$ 2,81	R\$ 3,51	R\$ 351,00
4.1.6.15	COMPS30021	COMPOSIÇÃO	PARAFUSO GEOMET 1/4" x 1/2" OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	20,00	R\$ 0,18	R\$ 0,22	R\$ 4,40
4.1.6.16	COMPS30022	COMPOSIÇÃO	PORCA GEOMET SEXTAVADA Ø1/4" OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	20,00	R\$ 0,17	R\$ 0,21	R\$ 4,20
4.1.6.17	COMPS30023	COMPOSIÇÃO	PARAFUSO CABEÇA REDONDA 1/4" x 5/8" OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	50,00	R\$ 0,50	R\$ 0,62	R\$ 31,00
4.1.6.18	COMPS30032	COMPOSIÇÃO	ABRÇADEIRA GALVANIZADA PARA ELETRODUTO Ø3/4" TIPO D COM CUNHA FABRICAÇÃO TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	36,00	R\$ 1,88	R\$ 2,35	R\$ 84,60

Anexo IX – Orçamento Base

4.1.6.19	COMPS30040	COMPOSIÇÃO	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA PARA ELETRODUTO Ø1.1/2" FABRICAÇÃO TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	3,00	R\$ 2,56	R\$ 3,20	R\$ 9,60
4.1.6.20	33158	SINAPI COHAB	ATERRAMENTO COM HASTE COOPEWELD	UN	4,00	R\$ 133,66	R\$ 167,08	R\$ 668,32
4.1.6.21	COMPS30024	COMPOSIÇÃO	CONECTOR TIPO "U", PARA HASTE DE ATERRAMENTO OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	4,00	R\$ 5,68	R\$ 7,10	R\$ 28,40
4.1.6.22	COMPS30041	COMPOSIÇÃO	POSTE DUPLO T EM CONCRETO 100/7, FABRICAÇÃO CONCREDOLO OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 464,32	R\$ 580,40	R\$ 580,40
4.2			LUMINOTÉCNICO					R\$ 8.669,38
4.2.1			LUMINÁRIAS EXTERNAS					R\$ 8.341,85
4.2.1.1	COMPS9006	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA CIRCULAR PARA POSTE, TIPO PÉTALA, PARA 1 LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 250W, NA COR PRETA, DIFUSOR EM VIDRO PLANO TRANSPARENTE TEMPERADO, ALOJAMENTO PARA OS EQUIPAMENTOS AUXILIARES NA PRÓPRIA LUMINÁRIA; MODELO SODALITA-P 1XHIT 250W REFERENCIA 8371.1A3.610, FABRICANTE ITAIM OU EQUIVALENTE TECNICO, INCLUSIVE POSTE FLANGEADO 3,5M, LAMPADA E REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7,00	R\$ 823,51	R\$ 1.029,38	R\$ 7.205,66
4.2.1.2	COMPS9007	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR NO SOLO, PARA 1 LÂMPADA HALÓGENA REFLETORA PAR-30 DE 75W, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA, DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE E TUBO RÍGIDO EM PVC COM GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA; MODELO YBYPÊ 1XQPAR30 75W, REFERENCIA 8264.1A1.71P, FABRICANTE ITAIM OU EQUIVALENTE	UND	4,00	R\$ 154,61	R\$ 193,26	R\$ 773,04

			TECNICO, INCLUSIVE LAMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
4.2.1.3	COMPS9008	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE SOBREPOR TIPO SPOT COM FOCO ORIENTÁVEL, PARA 1 LÂMPADA HALÓGENA PAR30 DE 75W, EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA, CONTEM ESPETO PARA FIXAÇÃO NO SOLO; MODELO TURQUESA 1XQPAR30 75W, REFERENCIA 8077.1A1.70P, FABRICANTE ITAIM OU EQUIVALENTE TECNICO, INCLUSIVE LAMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	R\$ 58,11	R\$ 72,63	R\$ 363,15
			GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO					
4.2.2			DIVERSOS					R\$ 327,53
4.2.2.1	COMPS9010	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO, DIMENSÕES 400X400X500MM, PARA POSTE FLANGEADO	UN	7,00	R\$ 31,70	R\$ 39,63	R\$ 277,41
4.2.2.2	COMPS9009	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE BASE EM TUBO DE CONCRETO 200MM H=25CM, INCLUSIVE FUNDO DE BRITA, PARA INSTALAÇÃO DE LUMINARIA EMBUTIDA EM SOLO	UN	4,00	R\$ 10,03	R\$ 12,53	R\$ 50,12
4.3			SPDA					R\$ 4.368,81
4.3.1			CONDUTORES					R\$ 2.565,60
4.3.1.1	72253	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	90,00	R\$ 20,17	R\$ 25,21	R\$ 2.268,90
4.3.1.2	72252	SINAPI SERVIÇO	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00	R\$ 15,82	R\$ 19,78	R\$ 296,70

4.3.2			ELETRODUTOS CONEXÕES E ACESSÓRIOS					R\$
								1.803,21
4.3.2.1	COMPS30014	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1" EM PVC RÍGIDO, PEÇA DE 3M, FAB. MONTAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 21,49	R\$ 26,87	R\$ 134,35
4.3.2.2	COMPS30018	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1" EM PVC RÍGIDO, FABRICAÇÃO MONTAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 2,73	R\$ 3,41	R\$ 17,05
4.3.2.3	COMPS30033	COMPOSIÇÃO	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA PARA ELETRODUTO Ø1" TIPO D COM CUNHA FABRICAÇÃO TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	15,00	R\$ 2,58	R\$ 3,22	R\$ 48,30
4.3.2.4	COMPS30034	COMPOSIÇÃO	PARAFUSO INOX ROSCA SOBERBA CABEÇA PHILIPS 4.2 X 32MM, FAB. MONTAL OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	105,00	R\$ 0,29	R\$ 0,36	R\$ 37,80
4.3.2.5	COMPS30035	COMPOSIÇÃO	BUCHA DE EXPANSÃO DE NYLON Nº 6, FAB. MONTAL OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	105,00	R\$ 1,77	R\$ 2,21	R\$ 232,05
4.3.2.6	COMPS30036	COMPOSIÇÃO	TERMINAL 02 FUROS 01 COMPRESSÃO 25MM² EM COBRE COM ACABAMENTO ESTANHADO, FAB. MONTAL OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 1,74	R\$ 2,17	R\$ 4,34
4.3.2.7	COMPS30037	COMPOSIÇÃO	PRESILHA LATÃO COM FURO 8MM² PARA CABO DE 35MM², FAB. MONTAL OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	90,00	R\$ 0,38	R\$ 0,47	R\$ 42,30
4.3.2.8	COMPS30038	COMPOSIÇÃO	SOLDA EXOTÉRMICA (MOLDE CDH-50.50-3 TEL-903210) (CARTUCHO Nº90 TEL-999990) (ALICATE Z-201 TEL-998201) FAB. MONTAL OU EQUIVALENTE TECNICO	PÇ	2,00	R\$ 14,82	R\$ 18,52	R\$ 37,04
4.3.2.9	COMPS30039	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE INSPEÇÃO ELÉTRICA PRETA DE POLIPROPILENO Ø29CM x H=26CM, FAB. MONTAL OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	6,00	R\$ 39,25	R\$ 49,06	R\$ 294,36
4.3.2.10	COTIS30044	COTAÇÃO	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE ATERRAMENTO REFORÇADO C/ ESCOTILHA QUADRADA ARTICULADA FERRO FUNDIDO Ø30cm, FAB. MONTAL OU EQUIVALENTE TECNICO	UND	6,00	R\$ 48,03	R\$ 60,04	R\$ 360,24

Anexo IX – Orçamento Base

4.3.2.11	83484	SINAPI SERVIÇO	HASTE COPERWELD 3/4" X 3,00M COM CONECTOR	UN	6,00	R\$ 79,38	R\$ 99,23	R\$ 595,38
5.0			SISTEMAS ELETRÔNICOS					R\$ 6.222,70
5.1			CFTV					R\$ 6.222,70
5.1.1	COMPS33101	COMPOSIÇÃO	CABO COAXIAL FLEXÍVEL #4,0MM MALHA DE COBRE 75% - 75 OHMS, FABRICAÇÃO MACROCABOS OU EQUIVALENTE TECNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,00	R\$ 2,31	R\$ 2,89	R\$ 578,00
5.1.2	COMPS30014	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1" EM PVC RÍGIDO, PEÇA DE 3M, FAB. TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	4,00	R\$ 21,49	R\$ 26,87	R\$ 107,48
5.1.3	COMPS36002	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1.1/4" EM PVC RIGIDO PEÇA DE 3M FAB.TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	8,00	R\$ 29,32	R\$ 36,65	R\$ 293,20
5.1.4	COMPS36003	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1" EM FERRO GALVANIZADO PEÇA DE 3M FAB.CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	4,00	R\$ 73,24	R\$ 91,55	R\$ 366,20
5.1.5	COMPS36004	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1.1/4" EM FERRO GALVANIZADO PEÇA DE 3M FAB. CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	6,00	R\$ 123,43	R\$ 154,29	R\$ 925,74
5.1.6	COMPS36014	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM E DERIVAÇÃO CONDUMULTI DE Ø1" FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	6,00	R\$ 15,71	R\$ 19,63	R\$ 117,78
5.1.7	COMPS36015	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM 40x40 EM PVC RÍGIDO FABRICAÇÃO TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 78,35	R\$ 97,94	R\$ 97,94
5.1.8	COMPS30044	COMPOSIÇÃO	CURVA PVC 90° PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 6,15	R\$ 7,68	R\$ 7,68

Anexo IX – Orçamento Base

5.1.9	COMPS30048	COMPOSIÇÃO	CURVA PVC 90° PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 8,80	R\$ 11,00	R\$ 22,00
5.1.10	COMPS30049	COMPOSIÇÃO	CURVA P/ ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	4,00	R\$ 11,09	R\$ 13,87	R\$ 55,48
5.1.11	COMPS36005	COMPOSIÇÃO	CURVA DE Ø1.1/4" FERRO GALVANIZADO EM ROSCA FAB. TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 17,81	R\$ 22,27	R\$ 111,35
5.1.12	COMPS30018	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1" EM PVC RÍGIDO, FABRICAÇÃO TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 2,73	R\$ 3,41	R\$ 6,82
5.1.13	COMPS36006	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1.1/4" PVC RÍGIDO EM ROSCA FAB. TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	4,00	R\$ 4,35	R\$ 5,43	R\$ 21,72
5.1.14	COMPS30050	COMPOSIÇÃO	LUVA P/ ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 2,95	R\$ 3,69	R\$ 7,38
5.1.15	COMPS36007	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1.1/4" FERRO GALVANIZADO EM ROSCA FAB. CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	4,00	R\$ 4,50	R\$ 5,62	R\$ 22,48
5.1.16	COMPS36016	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR EM PVC RÍGIDO EM ROSCA Ø1.1/4" x Ø1", FABRICAÇÃO TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 1,20	R\$ 1,50	R\$ 7,50
5.1.17	COMPS36017	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR EM PVC RÍGIDO EM ROSCA Ø1", FABRICAÇÃO TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	6,00	R\$ 1,11	R\$ 1,39	R\$ 8,34
5.1.18	COMPS33102	COMPOSIÇÃO	CÂMERA DE MONITORAMENTO CFTV, MODELO FIXO DE USO INTERNO OU EXTERNO, VM S4020 IR, LENTE DE 3.6 mm, ALCANCE DE 20m, ÂNGULO DE VISÃO 65°, FABRICAÇÃO INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	8,00	R\$ 227,02	R\$ 283,78	R\$ 2.270,24
5.1.19	COMPS33103	COMPOSIÇÃO	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO SÉRIE 3000 - VD 3016 - PARA 16 CANAIS DE VÍDEO, FABRICAÇÃO INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 956,29	R\$ 1.195,37	R\$ 1.195,37
6.0			REDE DE TELEMÁTICA					R\$ 5.767,89

6.1			INFRAESTRUTURA					R\$ 2.391,98
6.1.1	73768/010	SINAPI SERVIÇO	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAC AO	M	110,00	R\$ 1,01	R\$ 1,26	R\$ 138,60
6.1.2	COMPS36001	COMPOSIÇÃO	CABO UTP CLASSE 5, 4 PARES MULTIFILAR, CONDUTOR INTERIOR 8x0.51mm ISOLAMENTO 0,92mm PVC EXTERIOR 5.30mm PVC TRANÇA ESTANHADA. FABRICAÇÃO FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	R\$ 4,18	R\$ 5,22	R\$ 522,00
6.1.3	COMPS30014	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1" EM PVC RÍGIDO, PEÇA DE 3M, FAB. TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	10,00	R\$ 21,49	R\$ 26,87	R\$ 268,70
6.1.4	COMPS36002	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1.1/4" EM PVC RIGIDO PEÇA DE 3M FAB.TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	19,00	R\$ 29,32	R\$ 36,65	R\$ 696,35
6.1.5	COMPS36003	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1" EM FERRO GALVANIZADO PEÇA DE 3M FAB.CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 73,24	R\$ 91,55	R\$ 457,75
6.1.6	COMPS36004	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO DE Ø1.1/4" EM FERRO GALVANIZADO PEÇA DE 3M FAB. CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 123,43	R\$ 154,29	R\$ 308,58
6.2			CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO, PASSAGEM, PARAFUSOS, TOMADAS, ETC					R\$ 3.375,91
6.2.1	COMPS30044	COMPOSIÇÃO	CURVA PVC 90° PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	12,00	R\$ 6,15	R\$ 7,68	R\$ 92,16
6.2.2	COMPS30048	COMPOSIÇÃO	CURVA PVC 90° PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	22,00	R\$ 8,80	R\$ 11,00	R\$ 242,00
6.2.3	COMPS30049	COMPOSIÇÃO	CURVA P/ ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	12,00	R\$ 11,09	R\$ 13,87	R\$ 166,44
6.2.4	COMPS36005	COMPOSIÇÃO	CURVA DE Ø1.1/4" FERRO GALVANIZADO EM ROSCA FAB. TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	4,00	R\$ 17,81	R\$ 22,27	R\$ 89,08

Anexo IX – Orçamento Base

6.2.5	COMPS30018	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1" EM PVC RÍGIDO, FABRICAÇÃO TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	22,00	R\$ 2,73	R\$ 3,41	R\$ 75,02
6.2.6	COMPS36006	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1.1/4" PVC RIGIDO EM ROSCA FAB. TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	41,00	R\$ 4,35	R\$ 5,43	R\$ 222,63
6.2.7	COMPS30050	COMPOSIÇÃO	LUVA P/ ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	11,00	R\$ 2,95	R\$ 3,69	R\$ 40,59
6.2.8	COMPS36007	COMPOSIÇÃO	LUVA DE Ø1.1/4" FERRO GALVANIZADO EM ROSCA FAB. CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 4,50	R\$ 5,62	R\$ 11,24
6.2.9	73749/001	SINAPI SERVIÇO	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M E M BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	UN	2,00	R\$ 130,77	R\$ 163,46	R\$ 326,92
6.2.10	73749/002	SINAPI SERVIÇO	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R2 1,07X0,52X0,50M E M BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	UN	1,00	R\$ 242,89	R\$ 303,61	R\$ 303,61
6.2.11	COMPS30042	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM E DERIVAÇÃO 4x4" CONDUMULTI DE ø25mm FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 7,96	R\$ 9,96	R\$ 49,80
6.2.12	COMPS36014	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM E DERIVAÇÃO CONDUMULTI DE Ø1" FABRICAÇÃO CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	12,00	R\$ 15,71	R\$ 19,63	R\$ 235,56
6.2.13	COMPS36008	COMPOSIÇÃO	CONJUNTO TOMADA DE COMUNICAÇÃO PARA TELEFONE RJ11 + PLACA 4X2" MODELO DUALE FABRICAÇÃO IRIEL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	7,00	R\$ 30,43	R\$ 38,03	R\$ 266,21
6.2.14	COMPS36009	COMPOSIÇÃO	CONJUNTO TOMADA DE COMUNICAÇÃO PARA REDE LOGICA RJ45 + PLACA 4X2" MODELO DUALE FABRICAÇÃO IRIEL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	5,00	R\$ 33,43	R\$ 41,78	R\$ 208,90
6.2.15	COMPS36010	COMPOSIÇÃO	QUADRO SISTEMA VDI 40x40 FABRICAÇÃO TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 161,88	R\$ 202,35	R\$ 404,70
6.2.16	COMPS36011	COMPOSIÇÃO	ROTEADOR WIFI WIRELESS, MODELO NBOX - N 300 MBPS FABRICAÇÃO INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 173,13	R\$ 216,42	R\$ 432,84
6.2.17	COMPS36012	COMPOSIÇÃO	BLOCO IDC DE 10 PARES FABRICAÇÃO BARGOA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	R\$ 21,22	R\$ 26,52	R\$ 53,04

6.2.18	COMPS36013	COMPOSIÇÃO	SWITCH PARA REDE MODELO SF 1600 D COM 16 PORTAS FAST ETHERNET COM QoS, FABRICAÇÃO INTELBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	1,00	R\$ 124,13	R\$ 155,17	R\$ 155,17
7.0			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 8.777,63
7.1			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					R\$ 7.973,81
7.1.1			TUBULAÇÃO EM PVC SOLDAVEL BRANCO					R\$ 3.836,89
7.1.1.1	16363/001	SINAPI EMLURB	TUBULACAO DE ESGOTO - DIAM. 40 MM	M	3,00	R\$ 8,63	R\$ 10,79	R\$ 32,37
7.1.1.2	16363/004	SINAPI EMLURB	TUBULACAO DE ESGOTO - DIAM. 100 MM	M	72,00	R\$ 20,48	R\$ 25,60	R\$ 1.843,20
7.1.1.3	16363/002	SINAPI EMLURB	TUBULACAO DE ESGOTO - DIAM. 50 MM	M	18,00	R\$ 11,87	R\$ 14,84	R\$ 267,12
7.1.1.4	72292	SINAPI SERVIÇO	CAIXA SIFONADA EM PVC 100X100X50MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 27,77	R\$ 34,71	R\$ 138,84
7.1.1.5	72559	SINAPI SERVIÇO	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	R\$ 6,17	R\$ 7,71	R\$ 38,55
7.1.1.6	72557	SINAPI SERVIÇO	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	R\$ 15,20	R\$ 19,00	R\$ 95,00
7.1.1.7	72561	SINAPI SERVIÇO	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	R\$ 7,71	R\$ 9,64	R\$ 48,20
7.1.1.8	72558	SINAPI SERVIÇO	JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	R\$ 5,96	R\$ 7,45	R\$ 44,70
7.1.1.9	72556	SINAPI SERVIÇO	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00	R\$ 15,67	R\$ 19,59	R\$ 352,62
7.1.1.10	72560	SINAPI	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E	UN	13,00	R\$	R\$	R\$

Anexo IX – Orçamento Base

		SERVIÇO	INSTALACAO			7,19	8,99	116,87
7.1.1.11	72603	SINAPI SERVIÇO	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 24,42	R\$ 30,53	R\$ 61,06
7.1.1.12	72774	SINAPI SERVIÇO	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 22,41	R\$ 28,01	R\$ 56,02
7.1.1.13	72604	SINAPI SERVIÇO	JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 10,35	R\$ 12,94	R\$ 25,88
7.1.1.14	72628	SINAPI SERVIÇO	LUVA PVC ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	25,00	R\$ 9,77	R\$ 12,21	R\$ 305,25
7.1.1.15	72630	SINAPI SERVIÇO	LUVA PVC ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	R\$ 5,00	R\$ 6,25	R\$ 75,00
7.1.1.16	72463	SINAPI SERVIÇO	TE SANITARIO 50X50MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 11,97	R\$ 14,96	R\$ 29,92
7.1.1.17	86885	SINAPI SERVIÇO	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2013	UN	5,00	R\$ 6,48	R\$ 8,10	R\$ 40,50
7.1.1.18	86883	SINAPI SERVIÇO	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. O. AF_12/2013	UN	5,00	R\$ 13,92	R\$ 17,40	R\$ 87,00
7.1.1.19	COMPS27006	COMPOSIÇÃO	VÁLVULA DE ESCOAMENTO EM INOX PARA LAVATORIO COM LADRÃO, Ø40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	R\$ 20,85	R\$ 26,07	R\$ 130,35
7.1.1.20	COMPS27001	COMPOSIÇÃO	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$ 9,69	R\$ 12,11	R\$ 48,44
7.1.2			TUBULAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO					R\$ 3.949,20
7.1.2.1	73976/007	SINAPI SERVIÇO	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2" (50MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	40,00	R\$ 78,98	R\$ 98,73	R\$ 3.949,20
7.1.3			REGISTROS E VÁLVULAS					R\$ 187,72

Anexo IX – Orçamento Base

7.1.3.1	74176/001	SINAPI SERVIÇO	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 69,29	R\$ 86,61	R\$ 86,61
7.1.3.2	74175/001	SINAPI SERVIÇO	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 80,89	R\$ 101,11	R\$ 101,11
7.2			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 803,82
7.2.1			TUBULAÇÃO EM PVC SOLDÁVEL MARROM					R\$ 803,82
7.2.1.1	75051/002	SINAPI SERVIÇO	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	59,36	R\$ 4,66	R\$ 5,83	R\$ 346,07
7.2.1.2	75051/003	SINAPI SERVIÇO	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	13,56	R\$ 8,24	R\$ 10,30	R\$ 139,67
7.2.1.3	COMPS27002	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 25MM X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 4,06	R\$ 5,07	R\$ 10,14
7.2.1.4	COMPS27003	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 32MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 4,98	R\$ 6,22	R\$ 12,44
7.2.1.5	COMPS27004	COMPOSIÇÃO	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 32MM X 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 2,90	R\$ 3,62	R\$ 7,24
7.2.1.6	73639	SINAPI SERVIÇO	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	R\$ 8,40	R\$ 10,50	R\$ 105,00
7.2.1.7	COMPS27005	COMPOSIÇÃO	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO 32MM X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$ 14,63	R\$ 18,29	R\$ 73,16
7.2.1.8	72575	SINAPI SERVIÇO	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	R\$ 4,79	R\$ 5,99	R\$ 59,90

Anexo IX – Orçamento Base

7.2.1.9	72440	SINAPI SERVIÇO	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 6,66	R\$ 8,33	R\$ 16,66
7.2.1.10	72439	SINAPI SERVIÇO	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	R\$ 4,47	R\$ 5,59	R\$ 33,54
8.0			SISTEMA DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO					R\$ 1.412,20
8.1			EXTINTORES					R\$ 757,64
8.1.1	73775/001	SINAPI SERVIÇO	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 136,53	R\$ 170,66	R\$ 682,64
8.1.2	41595	SINAPI SERVIÇO	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	12,00	R\$ 5,00	R\$ 6,25	R\$ 75,00
8.2			ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA					R\$ 654,56
8.2.1	COMPS27020	COMPOSIÇÃO	BLOCO AUTONOMO 220V COM ADESIVO TEXTO SAIDA DE EMERGENCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$ 130,92	R\$ 163,64	R\$ 654,56
TOTAL GERAL								R\$ 598.555,46

