



000002

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CULTURA E ESPORTE

Ofício nº 069/2019

Buritirana (MA), 25 de Março de 2019

A Secretaria Municipal de Educação Cultura e Esporte vem por meio deste solicitar seja autorizada a deflagração de procedimento licitatório com objeto construção de Quadra Poliesportiva no Povoado Varjão dos Crentes.

O valor estimado para a contratação é de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais), conforme projetos básico/executivo em anexo.

Por fim, declaramos que as despesas encontram-se em consonância com a LDO, PPA e LOA.

Atenciosamente,

Edinecy Santos Costa
Secretária Municipal de Educação Cultura e Esporte

AO
EXMO. SR.
VAGTONIO BRANDÃO DOS SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL
NESTA



000003

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CULTURA E ESPORTE

TERMO DE REFERÊNCIA

As interessadas em contratar com a Administração Pública Municipal deverão observar as seguintes exigências:

1. DA HABILITAÇÃO

1.1 - As licitantes deverão apresentar os seguintes documentos de habilitação nos autos do certame:

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual; ato constitutivo, estatuto ou contrato social e suas alterações, devidamente registrado, em se tratando de sociedade comercial, e, no caso de sociedade por ações, acompanhados dos documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- b) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ/MF;
- c) Prova de Regularidade com a Fazenda Federal e Seguridade Social (Certidão de Quitação de Tributos Federais e Certidão quanto à Dívida Ativa da União);
- d) Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual (Certidão Negativa da Fazenda Estadual e Dívida Ativa).
- e) Prova de Regularidade com a Fazenda Municipal (Tributos Mobiliários e Imobiliários);
- f) Prova de Regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei (CRF do FGTS);
- g) 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.
- h) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual e/ou Municipal, se houver, relativo ao domicílio da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- i) Certidão Negativa de Falência e Recuperação Judicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;
- j) Prova de registro da empresa no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA;
- l) Comprovação da Licitante de que, **eventualmente declarada vencedora do certame, disporá, na data da contratação,** de profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pelo CREA, **detentor de Certidão de Acervo Técnico - CAT por execução de obra ou serviço da natureza e volume equivalente ao objeto a que propõe executar;**
 - l.1) Para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional supra, as licitantes poderão apresentar tantos atestados quantos julgarem necessários e pertinentes a um ou mais profissionais;
 - l.2) A comprovação de disponibilidade do profissional, prevista na alínea “l”, **poderá ser feita por meio de declaração formal;**
 - l.3) Os profissionais indicados pela licitante, para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional, deverão participar do serviço/obra objeto desta licitação, podendo ser substituídos por outro com experiência equivalente ou superior, mediante prévia autorização da Administração Pública Municipal (§ 10º, do art. 30, da Lei nº 8.666/93);
- m) Declaração a que alude o art. 27º, V da Lei nº 8.666/93;
- n) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, com o devido



000004

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CULTURA E ESPORTE

registro na Junta Comercial, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, em cópia autenticada, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios;

n.1) A boa situação financeira da empresa será avaliada pelos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), os quais devem ser maior que 1,00, resultante da aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE} + \text{REALIZÁVEL A LONGO PRAZO}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL A LONGO PRAZO}}$$

$$SG = \frac{\text{ATIVO TOTAL}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL A LONGO PRAZO}}$$

$$LC = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$$

n.2) As fórmulas dos índices contábeis referidos deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculos juntado ao balanço.

n.3.) Caso o memorial não seja apresentado, a Comissão de Licitação efetuará os cálculos.

n.4) Se necessária a atualização do balanço e do capital social, deverá ser apresentado, juntamente com os documentos em apreço, o memorial de cálculo correspondente.

n.5) Serão considerados aceitos como na forma da Lei o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

n.5.1) sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (sociedade anônima):

- publicados em Diário Oficial; ou
- publicados em jornal de grande circulação; ou
- por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

n.5.2) sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA):

- por fotocópia do Livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante ou em outro órgão equivalente; ou
- por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

n.5.3) sociedade criada no exercício em curso:

- fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

n.5.4) o balanço patrimonial e as demonstrações contábeis deverão estar assinados por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

2. DA ACEITAÇÃO DAS PROPOSTAS

2.1. As propostas deverão ser apresentadas da seguinte forma:

2.1.1. Em papel timbrado da licitante, datilografada ou impressa por qualquer outro meio, datada e assinada pelo seu responsável ou representante legal da licitante, rubricada, isenta de emendas, rasuras, ressalvas ou entrelinhas, contendo, necessariamente, os preços, em moeda corrente nacional, em valores unitários e totais, absolutamente líquidos já incluídos todos os encargos inerentes ao objeto; contendo:

- a) Prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura da licitação;
- b) Prazo de execução será de acordo com o cronograma físico-financeiro do projeto básico/executivo da obra;
- c) O preço total da proposta em algarismo e por extenso;

3
[Handwritten signature]



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CULTURA E ESPORTE

2.2. As propostas deverão apresentar preços correntes de mercado, conforme estabelece o art. 43, inciso IV da Lei nº 8.666/93 e ainda:

2.2.1. Planilha orçamentária, assinada na última folha e rubricada nas demais pelo representante legal;

2.2.2. Composição unitária de preços;

2.2.3. Composição de B.D.I.;

2.2.4. Composição de encargos sociais;

2.2.5. Cronograma Físico-Financeiro

2.3. É de exclusiva responsabilidade dos licitantes a descrição de todos os dados da proposta apresentada;

2.4. Não serão consideradas as propostas apresentadas fora do prazo, bem como aquelas que contiverem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas, de modo a ensejar dúvida, principalmente em relação a valores;

2.5. As propostas de preços serão abertas em ato público, em data a ser definida pela Comissão Permanente de Licitação e comunicada previamente às licitantes.

3 - DAS PENALIDADES

3.1 - No caso de inadimplemento na execução total ou parcial do avençado, bem como no atraso na execução contratual, o adjudicatário ficará sujeito às penalidades abaixo relacionadas, garantida prévia defesa em regular processo administrativo:

- a) Advertência;
- b) multa;
- c) suspensão temporária de participar de licitações e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal de Buritirana – MA por até dois anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

3.2 - O atraso na execução do objeto da presente licitação implicará na incidência de multa de 1% (um por cento) por dia, calculada sobre o valor total do contrato, até o limite de 30% (trinta por cento) do respectivo valor;

3.2.1 - Caso o atraso seja superior a dez dias úteis restará caracterizado o descumprimento total da obrigação contratual, cabendo à Administração Pública promover as medidas cabíveis;

3.3 - O descumprimento total da obrigação assumida, bem assim a recusa em assinar o instrumento contratual e ainda a recusa em executar o objeto licitado implicará na incidência de multa de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total do contrato/proposta, bem como a aplicação das demais sanções estabelecidas;

3.4 - A aplicação das penalidades será precedida da concessão da oportunidade de ampla defesa e contraditório por parte do adjudicatário, na forma da Lei;

3.5 - Os valores resultantes da aplicação das multas previstas serão cobrados pela via administrativa, devendo ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data de recebimento da comunicação ou, se não atendido, judicialmente, pelo rito e com os encargos da execução fiscal, assegurado o contraditório e ampla defesa;

3.6 - O licitante que ensejar o retardamento da execução da licitação, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o devido processo legal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sem prejuízo das multas previstas neste edital e das demais cominações legais;



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CULTURA E ESPORTE

3.7. O valor das multas aplicadas será devidamente corrigido pela variação IGPM, até a data de seu efetivo pagamento, e recolhido em até 05 (cinco) dias da data de sua cominação, mediante Guia de Recolhimento Oficial.

4 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 4.1 Executar os serviços obedecendo fielmente o Projeto Básico/Executivo;
- 4.2 Arcar com todas as despesas com equipamentos, utensílios, materiais, mão-de-obra, pagamento de seguro, tributos, impostos, taxas e demais obrigações vinculadas à legislação tributária, trabalhista e previdenciária e todos os demais encargos tributários ou não decorrentes do objeto do contrato;
- 4.3. Cumprir fielmente o contrato, inclusive os prazos de execução dos serviços nos termos avençados, executando-os sob sua inteira responsabilidade;
- 4.4. Manter durante o prazo de execução do contrato as exigências de habilitação e qualificação previstas na licitação;
- 4.5. Atender, imediatamente, todas as solicitações da fiscalização da CONTRATANTE, relativamente aos serviços contratados;
- 4.6. Registrar a obra no CREA;
- 4.7. Cumprir todas as leis, regulamentos e determinações das autoridades constituídas, em especial o Código de Obras e de Postura deste Município;
- 4.8. Tomar todas as medidas de segurança no trabalho tais como: Sinalização, Advertência, Avisos, Tapumes, enfim, todos os meios necessários a evitar acidentes ou outros imprevistos;
- 4.9. Responder de maneira absoluta e inescusável pela perfeita técnica dos serviços, quanto ao processo de aplicação dos materiais, inclusive suas quantidades, competindo-lhe, também, a dos serviços que, não aceitos pela fiscalização da CONTRATANTE, devam ser refeitos;
- 4.10. Facilitar à FISCALIZAÇÃO o acesso aos procedimentos e técnicas adotados;
- 4.11. Responder integralmente por perdas e danos que vier a causar ao CONTRATANTE ou a terceiros, em razão de ação ou omissão, dolosa ou culposa, sua ou dos seus prepostos, independentemente de outras cominações contratuais ou legais a que estiver sujeita;
- 4.12. Efetuar a matrícula da obra junto ao INSS.

5 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 5.1 - A Contratante, durante a vigência do contrato, se compromete a:
 - 5.1.1. Efetuar o pagamento na forma convencionada, desde que preenchidas as formalidades previstas neste contrato;
 - 5.1.2. Designar um profissional, se necessário, para, na qualidade de fiscal, acompanhar a execução do objeto;
 - 5.1.3. Comunicar à contratada, através do executor designado, qualquer problema que ocorra na execução do objeto.

**CONTRATO DE REPASSE Nº 862739/2017/ME/CAIXA
PROCESSO 9005287-00/2017**

**CONTRATO DE REPASSE QUE ENTRE SI
CELEBRAM A UNIÃO FEDERAL, POR
INTERMÉDIO DO MINISTERIO DO
ESPORTE, REPRESENTADO(A) PELA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, E O(A)
MUNICÍPIO DE BURITIRANA,
OBJETIVANDO A EXECUÇÃO DE AÇÕES
RELATIVAS AO ESPORTE E GRANDES
EVENTOS ESPORTIVOS - IMPLANTACAO
E MODERNIZACAO DE
INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE
EDUCACIONAL, RECREATIVO E DE
LAZER - (CONTRATO DE REPASSE).**

Por este Instrumento Particular, as partes abaixo nominadas e qualificadas, têm, entre si, justo e acordado o Contrato de Repasse de recursos orçamentários da União, em conformidade com este Contrato de Repasse e com a seguinte regulamentação, Decreto nº 93.872, de 23 de dezembro de 1986, e suas alterações, Decreto nº 6.170, de 25 de julho de 2007, e suas alterações, Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU nº 424, de 30 de dezembro de 2016, Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente, Diretrizes Operacionais do Gestor do Programa para o exercício, Contrato de Prestação de Serviços (CPS) firmado entre o Gestor do Programa e a Caixa Econômica Federal e demais normas que regulamentam a espécie, as quais os contratantes se sujeitam, desde já, na forma ajustada a seguir:

SIGNATÁRIOS

I – CONTRATANTE – A União Federal, por intermédio do Gestor do Programa MINISTERIO DO ESPORTE, representada pela Caixa Econômica Federal, instituição financeira sob a forma de empresa pública, dotada de personalidade jurídica de direito privado, criada pelo Decreto-Lei nº 759, de 12 de agosto de 1969 e constituída pelo Decreto nº 66.303, de 6 de março de 1970, regida pelo Estatuto aprovado pelo Decreto nº 7.973, de 28 de março de 2013, publicado no DOU de 01/04/2013, e retificação publicada no DOU de 05/04/2013, e alterado pelo Decreto nº 8.199, de 26 de fevereiro de 2014, publicado no DOU de 27/02/2014, com sede no Setor Bancário Sul, Quadra 04, Lote 3/4, Brasília-DF, inscrita no CNPJ-MF sob o nº 00.360.305/0001-04, na qualidade de Mandatária da União, nos termos dos instrumentos supracitados, neste ato representada por REGINA CÉLIA BARBOSA RIBEIRO, RG nº 1292119, expedido por SSP/MA, CPF nº 483.501.413-87, residente e domiciliado(a) em Rua 3 - Quadra C - Casa 36 - Residencial Araras - Cohama, conforme procuração lavrada em notas do 2º Tabelião de Notas e Protestos - Brasília - Distrito Federal, no livro 3268-P, fls 032, em 22.06.2017 e

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

substabelecimento lavrado em notas do 2º Tabelião de Notas e Protestos - Brasília - Distrito Federal, no livro 3278-P, fls. 084, em 11.08.2017, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE.

II – CONTRATADO – MUNICÍPIO DE BURITIRANA, inscrito no CNPJ-MF sob o nº 01.601.303/0001-22, neste ato representado pelo respectivo, Senhor(a) VAGTONIO BRANDÃO DOS SANTOS, portador(a) do RG nº 054285342014-1 expedido por sspma, e CPF nº 343.983.333-04, residente e domiciliado(a) em, doravante denominado(a) simplesmente CONTRATADO.

CONDIÇÕES GERAIS

I - OBJETO DO CONTRATO DE REPASSE

Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma

II - MUNICÍPIO(S) BENEFICIÁRIO(S)

Buritirana - MA.

III - CONTRATAÇÃO SOB LIMINAR

Não Sim

Apenas no caso de contratação sob liminar, aplica-se a Cláusula Décima Sétima desse Contrato de Repasse – Condições Gerais.

IV – CONTRATAÇÃO SOB CONDIÇÃO SUSPENSIVA

Não Sim

Documentação: Área de Intervenção, Técnica de Engenharia e Licença Ambiental.

Prazo para entrega da documentação pelo CONTRATADO: 08 (oito) meses.

Prazo para análise pela CAIXA após apresentação da documentação: 01 (um) mês.

V - DESCRIÇÃO FINANCEIRA E ORÇAMENTÁRIA

Recursos do Repasse da União R\$ 243.750,00 (duzentos e quarenta e três mil e setecentos e cinquenta reais).

Recursos da Contrapartida aportada pelo CONTRATADO E/OU UNIDADE EXECUTORA R\$ 6.250,00 (seis mil e duzentos e cinquenta reais).

Recursos do Investimento (Repasse + Contrapartida) R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais).

Nota de Empenho nº 2017NE801606, emitida em 29/12/2017, no valor de R\$ 57.850,00 (cinquenta e sete mil e oitocentos e cinquenta reais), Unidade Gestora 180006, Gestão 00001.

Programa de Trabalho: 27812203554500001.

Natureza da Despesa: 444042.

Conta Vinculada do CONTRATADO: agência nº 4919, conta nº 006.6470250

VI - PRAZOS

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br



Contrato de Repasse – Transferência Voluntária

Data da Assinatura do Contrato de Repasse: 29/12/2017.

Término da Vigência Contratual: 30 de Dezembro de 2019.

Prestação de Contas: até 60 (sessenta) dias após o término da vigência contratual ou conclusão da execução do objeto, o que ocorrer primeiro.

Arquivamento: 10 anos contados da apresentação da prestação de contas pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA ou do decurso do prazo para apresentação da prestação de contas.

VII - FORO

Justiça Federal, Seção Judiciária do Estado do Maranhão.

VIII - ENDEREÇOS

Endereço para entrega de correspondências ao CONTRATADO: AV. SEN LA ROQUE - 601 - - CEP 65927-000 - Buritirana - MA.

Endereço para entrega de correspondências à CONTRATANTE: Rua Inácio Mourão Rangel, Quadra L, Nº 215, Andar Térreo - Loteamento Jaracaty, Bairro Renascença II – São Luis/MA – CEP 65075-697.

ENDEREÇOS ELETRÔNICOS:

Endereço eletrônico do CONTRATADO: elson_santos@hotmail.com; prefeitura@buritirana.ma.gov.br; vagtonio@hotmail.com.

Endereço eletrônico do CONTRATANTE: gigovsl@caixa.gov.br.

Pelo presente instrumento, as partes nominadas no Contrato de Repasse, pactuam as cláusulas a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO PLANO DE TRABALHO E DA CONDIÇÃO SUSPENSIVA

1 – O Plano de Trabalho aprovado no Sistema de Gestão de Convênios e Contratos de Repasse (SICONV) é parte integrante do presente Contrato de Repasse, independente de transcrição.

1.1 – A eficácia deste Instrumento está condicionada à apresentação pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA de toda a documentação relacionada no item IV das Condições Gerais deste Contrato, bem como à análise favorável pela CONTRATANTE, dentro dos prazos estabelecidos no mesmo item.

1.1.1 - O prazo fixado para atendimento da condição suspensiva poderá ser prorrogado, uma única vez, por igual período:

1.1.2 – O CONTRATADO E/OU UNIDADE EXECUTORA, desde já e por este Instrumento, reconhece e dá sua anuência que o não atendimento das exigências no prazo fixado ou a não aprovação da documentação pela CONTRATANTE implicará a rescisão de pleno direito do presente Contrato de Repasse, independente de notificação.

3

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES

2 – Como forma mútua de cooperação na execução do objeto do Contrato de Repasse, são obrigações das partes:

2.1 – DA CONTRATANTE

- I. analisar e aceitar a documentação técnica, institucional e jurídica das propostas selecionadas;
- II. celebrar o Contrato de Repasse, após atendimento dos requisitos pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, e publicar seu extrato, no Diário Oficial da União (DOU), e respectivas alterações, se for o caso;
- III. acompanhar e atestar a execução físico-financeira do objeto previsto no Plano de Trabalho, com os correspondentes registros nos sistemas da União, utilizando-se para tanto dos recursos humanos e tecnológicos da CONTRATANTE;
- IV. transferir ao CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA os recursos financeiros, na forma do cronograma de desembolso aprovado, observado o disposto na Cláusula Quinta deste Instrumento;
- V. comunicar a assinatura e liberação de recursos ao Poder Legislativo na forma disposta na legislação;
- VI. monitorar e acompanhar a conformidade física e financeira durante a execução do presente instrumento;
- VII. analisar eventuais solicitações de reprogramação dos Projetos Técnicos, submetendo-as, quando for o caso, ao Gestor do Programa, mediante o pagamento de taxa de reanálise;
- VIII. verificar a realização do procedimento licitatório pelo CONTRATADO, atendo-se à documentação no que tange: a contemporaneidade do certame, aos preços do licitante vencedor e sua compatibilidade com os preços de referência, ao respectivo enquadramento do objeto ajustado com o efetivamente licitado, ao fornecimento de declaração expressa firmada por representante legal do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA atestando o atendimento às disposições legais aplicáveis, ou registro no SICONV que a substitua;
- IX. aferir a execução do objeto pactuado, conforme pactuado no Plano de Trabalho, por meio da verificação da compatibilidade entre estes e o efetivamente executado, assim como verificar a regular aplicação das parcelas de recursos, de acordo com o disposto na Cláusula Quinta;
- X. verificar a existência da Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, quando se tratar de obras e serviços de engenharia;
- XI. designar, em 10 dias contados da assinatura do instrumento, os servidores ou empregados responsáveis pelo seu acompanhamento;
- XII. divulgar em sítio eletrônico institucional as informações referentes a valores devolvidos, bem como a causa da devolução, nos casos de não execução total do objeto pactuado, extinção ou rescisão do instrumento;
- XIII. fornecer, quando requisitadas pelos órgãos de controle externo e nos limites de sua competência específica, informações relativas ao Contrato de Repasse independente de autorização judicial;

4

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br



- XIV. notificar previamente o CONTRATADO a inscrição como inadimplente no SICONV, quando detectadas impropriedades ou irregularidades no acompanhamento da execução do objeto do instrumento, devendo ser incluída no aviso a respectiva Secretaria da Fazenda ou secretaria similar, e o Poder Legislativo do órgão responsável pelo instrumento;
- XV. notificar o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA quando não apresentada a Prestação de Contas dos recursos aplicados, ou quando constatada a má aplicação dos recursos públicos transferidos, instaurando, se for o caso, a competente Tomada de Contas Especial;
- XVI. receber e analisar a prestação de contas encaminhada pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, bem como notificá-lo quando da não apresentação no prazo fixado e ainda quando constatada a má aplicação dos recursos, instaurando, se for o caso, a correspondente Tomada de Contas Especial;
- XVII. solicitar à instituição financeira albergante da conta vinculada a devolução imediata dos saldos remanescentes dessa conta específica do instrumento para a conta única do Tesouro Nacional, nos casos aplicáveis.
- XVIII. assumir ou transferir a responsabilidade pela execução do objeto, no caso de paralisação ou de ocorrência de fato relevante, de modo a evitar sua descontinuidade;
- XIX. realizar tempestivamente no SICONV os atos e os procedimentos relativos ao acompanhamento da execução do objeto, registrando no SICONV os atos que por sua natureza não possam ser realizados nesse Sistema, mantendo-os atualizados.

2.2 – DO CONTRATADO

- I. consignar no Orçamento do exercício corrente ou, em lei que autorize sua inclusão, os recursos necessários para executar o objeto do Contrato de Repasse e, no caso de investimento que extrapole o exercício, consignar no Plano Plurianual os recursos para atender às despesas em exercícios futuros que, anualmente constarão do seu Orçamento;
- II. observar as condições para recebimento de recursos da União e para inscrição em restos a pagar estabelecidas pela Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000;
- III. comprometer-se, nos casos em que couber a instituição da contribuição de melhoria, nos termos do Código Tributário Nacional, a não efetuar cobrança que resulte em montante superior à contrapartida aportada ao Contrato de Repasse;
- IV. definir o regime de execução, direto ou indireto, do objeto do Contrato de Repasse;
- V. elaborar os projetos técnicos relacionados ao objeto pactuado e apresentar toda documentação jurídica, técnica e institucional necessária à celebração do Contrato de Repasse, de acordo com os normativos do programa, bem como apresentar documentos de titularidade dominial da área de intervenção, licenças e aprovações de projetos emitidos pelo órgão ambiental competente e concessionárias de serviços públicos, conforme o caso, nos termos da legislação aplicável;
- VI. executar e fiscalizar os trabalhos necessários à consecução do objeto pactuado no Contrato de Repasse, observando prazos e custos, designando profissional habilitado e com experiência necessária ao acompanhamento e controle das obras e serviços com a respectiva ART da prestação de serviços de fiscalização a serem realizados.

5

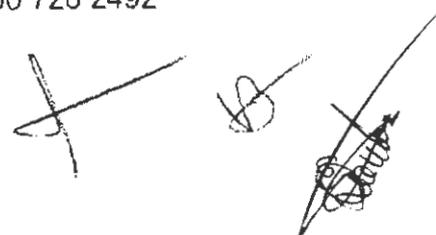
SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

- VII. Apresentar ao CONTRATANTE declaração de capacidade técnica, indicando o servidor ou servidores que acompanharão a obra ou serviço de engenharia.
- VIII. assegurar, na sua integralidade, a qualidade técnica dos projetos e da execução dos produtos e serviços contratados, em conformidade com as normas brasileiras e os normativos dos programas, ações e atividades, determinando a correção de vícios que possam comprometer a fruição do benefício pela população beneficiária, quando detectados pela CONTRATANTE ou pelos órgãos de controle;
- IX. selecionar as áreas de intervenção e os beneficiários finais em conformidade com as diretrizes estabelecidas pelo Gestor do Programa, podendo estabelecer outras que busquem refletir situações de vulnerabilidade econômica e social, informando à CONTRATANTE sempre que houver alterações;
- X. realizar o processo licitatório, sob sua inteira responsabilidade, quando optar pelo regime de execução indireta, nos termos da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações ou da Lei 12.462, de 04 de agosto de 2011 e sua regulamentação, e demais normas pertinentes à matéria, assegurando a correção dos procedimentos legais, a suficiência do projeto básico, da planilha orçamentária discriminativa do percentual de Bonificação e Despesas Indiretas (BDI) utilizado e o respectivo detalhamento de sua composição;
- XI. apresentar declaração expressa firmada por representante legal do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, ou registro no SICONV que a substitua, atestando o atendimento das disposições legais aplicáveis ao procedimento licitatório;
- XII. exercer, na qualidade de contratante, a fiscalização sobre o CTEF – Contrato de Execução e/ou Fornecimento de Obras, Serviços ou Equipamentos.
- XIII. estimular a participação dos beneficiários finais na elaboração e implementação do objeto do Contrato de Repasse, bem como na manutenção do patrimônio gerado por estes investimentos;
- XIV. no caso dos Estados, Municípios e Distrito Federal, notificar os partidos políticos, os sindicatos de trabalhadores e as entidades empresariais com sede no município ou Distrito Federal quando ocorrer a liberação de recursos financeiros pela CONTRATANTE, em conformidade com a Lei nº 9.452, de 20 de março de 1997, facultada a notificação por meio eletrônico;
- XV. operar, manter e conservar adequadamente o patrimônio público gerado pelos investimentos decorrentes do Contrato de Repasse, após sua execução, de forma a possibilitar a sua funcionalidade;
- XVI. prestar contas dos recursos transferidos pela CONTRATANTE destinados à consecução do objeto no prazo fixado no Contrato de Repasse;
- XVII. fornecer à CONTRATANTE, a qualquer tempo, informações sobre as ações desenvolvidas para viabilizar o acompanhamento e avaliação do processo;
- XVIII. prever no edital de licitação e no CTEF que a responsabilidade pela qualidade das obras, materiais e serviços executados/fornecidos é da empresa contratada para esta finalidade, inclusive a promoção de readequações, sempre que detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto contratado;
- XIX. realizar tempestivamente no SICONV os atos e os procedimentos relativos à formalização, execução, licitação, acompanhamento, prestação de contas e informações acerca de tomada de contas especial do Contrato de Repasse e registrar



- no SICONV os atos que por sua natureza não possam ser realizados nesse Sistema, mantendo-os atualizados;
- XX. instaurar processo administrativo apuratório, inclusive processo administrativo disciplinar, quando constatado o desvio ou malversação de recursos públicos, irregularidade na execução do CTEF ou gestão financeira do Contrato de Repasse, comunicando tal fato à CONTRATANTE;
- XXI. registrar no SICONV o extrato do edital de licitação, o preço estimado pela Administração para a execução do serviço e a proposta de preço total ofertada por cada licitante com o seu respectivo CNPJ, o termo de homologação e adjudicação, o extrato do CTEF e seus respectivos aditivos, a ART dos projetos, dos executores e da fiscalização de obras, e os boletins de medições;
- XXII. manter um canal de comunicação efetivo, ao qual se dará ampla publicidade, para o recebimento pela União de manifestações dos cidadãos relacionados ao convênio, possibilitando o registro de sugestões, elogios, solicitações, reclamações e denúncias;
- XXIII. incluir nas placas e adesivos indicativos das obras, quando o objeto do instrumento se referir à execução de obras de engenharia, informação sobre canal para o registro de denúncias, reclamações e elogios, conforme previsto no "Manual de Uso da Marca do Governo Federal - Obras" da Secretaria de Comunicação Social da Presidência da República;
- XXIV. ao tomar ciência de qualquer irregularidade ou ilegalidade, dar ciência aos órgãos de controle e, havendo fundada suspeita de crime ou de improbidade administrativa, cientificar os Ministérios Público Federal e Estadual e a Advocacia Geral da União.
- XXV. adotar o disposto nas Leis nº 10.048, de 08 de novembro de 2000, e 10.098, de 19 de dezembro de 2000, e no Decreto nº 5.296, de 02 de dezembro de 2004, relativamente à promoção de acessibilidade das pessoas portadoras de deficiência física ou com mobilidade reduzida;
- XXVI. compatibilizar o objeto do Contrato de Repasse com normas e procedimentos de preservação ambiental municipal, estadual ou federal, conforme o caso;
- XXVII. prever no edital de licitação as composições de custos unitários e o detalhamento de encargos sociais e do BDI que integram o orçamento do projeto básico da obra e/ou serviço, em cumprimento ao art. 7º, §2º, inciso II, da Lei 8.666/93 c/c a Súmula nº 258 do Tribunal de Contas da União;
- XXVIII. nos casos de transferências a Estados, Distrito Federal e Municípios, observar o disposto no Decreto nº 7.983, de 08 de abril de 2013, e suas alterações, nas licitações que realizar, no caso de contratação de obras ou serviços de engenharia, bem como apresentar à CONTRATANTE declaração firmada pelo representante legal do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA acerca do atendimento ao disposto no referido Decreto;
- XXIX. utilizar, para aquisição de bens e serviços comuns, a modalidade pregão, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, e do regulamento previsto no Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, preferencialmente a sua forma eletrônica, devendo ser justificada pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA a impossibilidade de sua utilização;
- XXX. apresentar declaração expressa ou fornecer declaração emitida pela empresa vencedora da licitação, atestando que esta não possui em seu quadro societário

7

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista, sendo de sua inteira responsabilidade a fiscalização dessa obrigação;

- XXXI. registrar no SICONV as atas e as informações sobre os participantes e respectivas propostas das licitações, bem como as informações referentes às dispensas e inexigibilidades;
- XXXII. inserir, quando da celebração de contratos com terceiros para execução do objeto do Contrato de Repasse, cláusula que obrigue o terceiro a permitir o livre acesso dos servidores dos órgãos ou entidades públicas contratantes, bem como dos órgãos de controle interno e externo, a seus documentos e registros contábeis;
- XXXIII. atestar, por meio do Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS), a regularidade das empresas e/ou profissionais participantes do processo de licitação, em especial ao impedimento daquelas em contratar com o Poder Público, em atendimento ao disposto na Portaria CGU nº 516, de 15 de março de 2010;
- XXXIV. consultar no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF a regularidade das empresas e/ou profissionais participantes do processo de licitação, em especial ao impedimento daquelas em contratar com o Poder Público, sendo vedada a participação na licitação ou contratação de empresa que consta como impedida ou suspensa;
- XXXV. consultar no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis a regularidade das empresas e/ou profissionais participantes do processo de licitação, no que tange a registro de ato de improbidade administrativa e inelegibilidade supervisionado pelo Conselho Nacional de Justiça;
- XXXVI. apresentar à CONTRATANTE relatório de execução do empreendimento contendo informações sobre a execução físico-financeira do Contrato de Repasse, bem como da integralização da contrapartida, em periodicidade compatível com o cronograma de desembolso estabelecido;
- XXXVII. responsabilizar-se pela conclusão do empreendimento quando o objeto do Contrato de Repasse prever apenas sua execução parcial e for etapa de empreendimento maior, a fim de assegurar sua funcionalidade;
- XXXVIII. divulgar, em qualquer ação promocional relacionada ao objeto e/ou objetivo do Contrato de Repasse, o nome do Programa, a origem do recurso, o valor do repasse e o nome do CONTRATANTE e do Gestor do Programa, como entes participantes, obrigando-se o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA a comunicar expressamente à CAIXA a data, forma e local onde ocorrerá a ação promocional, com antecedência mínima de 72 (setenta e duas) horas, sob pena de suspensão da liberação dos recursos financeiros, observadas as limitações impostas pela Eleitoral nº 9.504, de 30 de setembro de 1997;
- XXXIX. comprometer-se a utilizar a assinatura do Gestor do Programa acompanhada da marca do Governo Federal nas publicações decorrentes do Contrato de Repasse, observadas as limitações impostas pela Eleitoral nº 9.504, de 30 de setembro de 1997;
- XL. responder solidariamente, os entes consorciados, no caso da execução do objeto contratual por consórcios públicos;
- XLI. aplicar, no SICONV, os recursos creditados na conta vinculada ao Contrato de Repasse em caderneta de poupança, se o prazo previsto para sua utilização for igual

8

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

ou superior a um mês, e realizar os pagamentos de despesas do Contrato de Repasse também por intermédio do SICONV, observadas as disposições contidas na Cláusula Sétima deste Instrumento;

- XLII. autorizar o CONTRATANTE ou sua mandatária para que solicitem junto à instituição financeira albergante da conta vinculada, a transferência dos recursos financeiros por ele repassados, bem como os seus rendimentos, para a conta única da União, caso os recursos não sejam utilizados no objeto da transferência pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias;
- XLIII. autorizar ao CONTRATANTE solicitar, à instituição financeira albergante da conta vinculada, o resgate dos saldos remanescentes, nos casos em que não houver a devolução dos recursos no prazo previsto;
- XLIV. estar ciente sobre a não sujeição ao sigilo bancário, quanto a União e respectivos órgãos de controle, por se tratar de recurso público;
- XLV. dar ciência da celebração do Contrato de Repasse ao conselho local ou instância de controle social da área vinculada ao programa de governo que originou a transferência, quando houver;
- XLVI. divulgar em sítio eletrônico institucional as informações referentes a valores devolvidos, bem como a causa da devolução, nos casos de não execução total do objeto pactuado, extinção ou rescisão do instrumento;
- XLVII. disponibilizar, em sítio oficial na internet, ou, na sua falta, em sua sede, em local de fácil visibilidade, consulta ao extrato do instrumento ou outro instrumento utilizado, contendo, pelo menos, o objeto, a finalidade, os valores e as datas de liberação e o detalhamento da aplicação dos recursos/, bem como as contratações realizadas para a execução do objeto pactuado, podendo ser suprida a publicação na internet pela inserção de link na página oficial do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA que possibilite acesso direto ao Portal de Convênios.
- XLVIII. indicar a obrigatoriedade de contabilização e guarda dos bens remanescentes e manifestar compromisso de utilização dos bens para assegurar a continuidade de programa governamental, estando claras as regras e diretrizes de utilização;
- XLIX. responder, na figura de seus titulares, na medida de seus atos, competências e atribuições o CONTRATADO e solidariamente, quando for o caso, a UNIDADE EXECUTORA, por desvio ou malversação de recursos públicos, irregularidade na execução do contrato ou gestão financeira do instrumento;
- L. tomar outras providências necessárias à boa execução do objeto do Contrato de Repasse;
- LI. cumprir o disposto no art. 217, inciso II, da Constituição Federal, que versa sobre o dever do Estado de fomentar práticas desportivas formais e não-formais, como direito de cada um, observada a destinação de recursos públicos para a promoção prioritária do desporto educacional e, em casos específicos, para a do desporto de alto rendimento.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

3 – A CONTRATANTE transferirá, ao CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, até o limite do valor dos Recursos de Repasse descrito no item V das CONDIÇÕES GERAIS e de acordo com o cronograma de desembolso constante do Plano de Trabalho.

3.1 – O CONTRATADO aportará o valor dos Recursos de Contrapartida descrito no item V das CONDIÇÕES GERAIS de acordo com os percentuais e as condições estabelecidas na legislação vigente e de acordo com o cronograma de desembolso constante do Plano de Trabalho à conta de recursos alocados em seu orçamento.

3.2 – Os recursos transferidos pela União e os recursos do CONTRATADO destinados ao presente Contrato de Repasse, figurarão no Orçamento do CONTRATADO, obedecendo ao desdobramento por fontes de recursos e elementos de despesa.

3.3 – Recursos adicionais necessários à consecução do objeto do presente Contrato de Repasse terão o seu aporte sob responsabilidade exclusiva do CONTRATADO.

3.4 – Toda a movimentação financeira deve ser efetuada, obrigatoriamente, na conta vinculada a este Contrato de Repasse, em agência da CAIXA, isenta de cobrança de tarifas bancárias.

CLÁUSULA QUARTA – DA AUTORIZAÇÃO PARA INÍCIO DO OBJETO

4 – O CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, por meio deste Instrumento, manifesta sua expressa concordância em aguardar a autorização escrita da CONTRATANTE para o início da execução do objeto deste Contrato de Repasse.

4.1 – A autorização ocorrerá após a finalização do processo de análise pós-contratual e o crédito de recursos de repasse na conta vinculada, conforme diretrizes da Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU 424/2016 e do Gestor do Programa.

4.2 – Eventual execução do objeto realizada antes da autorização da CONTRATANTE não será objeto de medição para liberação de recursos até a emissão da autorização acima disposta.

4.3 – Caso a contratação seja efetuada no período pré-eleitoral, o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA declara estar ciente de que a autorização de início de objeto e a liberação dos recursos somente ocorrerá após finalizado o processo eleitoral a se realizar no mês de outubro, considerada, inclusive, a eventual ocorrência de segundo turno, em atendimento ao artigo 73, inciso VI, alínea "a" da Lei nº 9.504/97.

CLÁUSULA QUINTA – DO ACOMPANHAMENTO, LIBERAÇÃO E DESBLOQUEIO DE RECURSOS

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

5. A execução do objeto será acompanhada e fiscalizada de forma a garantir a regularidade dos atos praticados e a sua plena execução, respondendo o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA pelos danos causados a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo na execução do instrumento, não cabendo a responsabilização do CONTRATANTE por inconformidades ou irregularidades praticadas pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, salvo nos casos em que as falhas decorrerem de omissão de responsabilidade atribuída ao CONTRATANTE.

5.1 No acompanhamento da execução do objeto serão verificados:

- I – a comprovação da boa e regular aplicação dos recursos, na forma da legislação aplicável;
- II – a compatibilidade entre a execução do objeto, o que foi estabelecido no plano de trabalho, os desembolsos e pagamentos, conforme os cronogramas apresentados;
- III – a regularidade das informações registradas pelo CONTRATADO no SICONV;
- IV – o cumprimento das metas do plano de trabalho nas condições estabelecidas.
- V – a conformidade financeira

5.2 O CONTRATANTE comunicará ao CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA quaisquer irregularidades decorrentes do uso dos recursos ou outras pendências de ordem técnica apurados durante a execução do instrumento, suspendendo o desbloqueio de recursos, ficando estabelecido o prazo de 45 (quarenta e cinco) dias para saneamento ou apresentação de informações e esclarecimentos, podendo ser prorrogado por igual período.

5.3 O CONTRATANTE reportará decisão quanto à aceitação ou não das justificativas apresentadas e, se for o caso, realizará procedimento de apuração de dano ao erário, ensejando registro de inadimplência no SICONV e imediata instauração de Tomada de Contas Especial.

5.4 – A liberação dos recursos financeiros obedecerá ao cronograma de desembolso de acordo com as metas e fases ou etapas de execução do objeto e será realizada sob bloqueio, após eficácia contratual, respeitando a disponibilidade financeira do Gestor do Programa e atendidas as exigências cadastrais vigentes.

5.4.1 - A liberação de recursos deverá ocorrer da seguinte forma:

I - exceto nos casos de instrumento com parcela única, o valor do desembolso a ser realizado pelo Gestor do Programa ou pela mandatária referente à primeira parcela, não poderá exceder a 20% (vinte por cento) do valor global do instrumento;

II - a liberação da primeira parcela ou parcela única ficará condicionada ao:

a) envio pela mandatária e homologação pelo Gestor do Programa da Síntese do Projeto Aprovado - SPA quando o objeto do instrumento envolver a execução de obras e serviços

11

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

e engenharia enquadrados nos incisos II e III do art. 3º da Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU nº 424/2016;

b) conclusão da análise técnica e aceite do processo licitatório pelo Gestor do Programa ou mandatária; e,

III - a liberação das demais parcelas, está condicionada a execução de no mínimo 70% (setenta por cento) das parcelas liberadas anteriormente.

5.5 - O cronograma de desembolso previsto no plano de trabalho deverá estar em consonância com as metas e fases ou etapas de execução do objeto do instrumento.

5.6 - Após a comprovação da homologação do processo licitatório pelo CONTRATADO, o cronograma de desembolso deverá ser ajustado em observação ao grau de execução estabelecido no referido processo licitatório.

5.7 - É permitido o adiantamento de parcelas no regime de execução direta na forma do cronograma de desembolso aprovado, sendo vedado nos casos de execução de obras e serviços de engenharia enquadrados no inciso III do art. 3º da Portaria MPDG/MF/CGU nº 424/2016, ficando a liberação das parcelas subsequentes condicionada à aprovação, pela CONTRATANTE, de relatório de execução com comprovação da aplicação dos recursos da última parcela liberada.

5.8 - Na hipótese de inexistência de execução financeira após 180 (cento e oitenta) dias da liberação da primeira parcela o instrumento deverá ser rescindido, sendo vedado, também, o início de execução de novos instrumentos e a liberação de recursos para este CONTRATADO.

5.9 - A autorização de desbloqueio dos recursos creditados na conta vinculada ocorrerá condicionada a:

I - a emissão da autorização para início do objeto;

II - a apresentação do relatório de execução compatível com o cronograma de desembolso aprovado, devidamente atestado pela fiscalização do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA;

III - o atendimento ao disposto nos Artigos 52 e 54 da Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU nº 424/2016;

IV - a comprovação do aporte da contrapartida pactuada para a etapa correspondente;

V - a comprovação financeira da etapa anterior pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA.

5.9.1 - O servidor indicado pelo CONTRATADO responsável pelo acompanhamento e fiscalização da obra deverá assinar e carregar no SICONV o relatório de fiscalização referente a cada medição

5.9.2 - O CONTRATADO deverá verificar se os materiais aplicados e os serviços realizados atendem aos requisitos de qualidade estabelecidos pelas especificações técnicas dos projetos de engenharia aceitos

5.9.3 - A execução física será atestada conforme regramento disposto no Artigo 54 da Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU nº 424/2016.

5.9.4 – A aferição da execução do objeto, suas metas e fases ou etapas será realizada por meio da verificação da compatibilidade entre o efetivamente executado e o pactuado no Plano de Trabalho.

CLÁUSULA SEXTA – DA CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA DOS RECURSOS

6 – As despesas com a execução do objeto do presente Contrato de Repasse correrão à conta de recursos alocados nos respectivos orçamentos dos contratantes.

6.1 – A emissão do empenho plurianual, quando for o caso, ocorrerá de acordo com determinação específica do Gestor do Programa, com incorporação ao presente Contrato de Repasse mediante Apostilamento.

6.2 – A eficácia deste Instrumento está condicionada à validade dos empenhos, que é determinada por instrumento legal, findo o qual, sem a total liberação dos recursos, o presente Contrato de Repasse fica automaticamente extinto.

6.2.1 – No caso de perda da validade dos empenhos por motivo de cancelamento de Restos a Pagar, o quantitativo físico-financeiro poderá ser reduzido até a etapa do objeto contratado que apresente funcionalidade.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA EXECUÇÃO FINANCEIRA

7 – Os recursos somente poderão ser utilizados para pagamento de despesas constantes do Plano de Trabalho ou para aplicação no mercado financeiro, nas hipóteses previstas em lei ou na Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU nº 424, de 30 de dezembro de 2016, vedada sua utilização em finalidade diversa da pactuada neste Instrumento.

7.1 – A programação e a execução financeira deverão ser realizadas em separado, de acordo com a natureza e a fonte de recursos, se for o caso.

7.2 – Antes da realização de cada pagamento, o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA incluirá no SICONV, no mínimo, as seguintes informações:

I - a destinação do recurso;

II - o nome e CNPJ ou CPF do fornecedor, quando for o caso;

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br



- III - o contrato a que se refere o pagamento realizado;
- IV - a meta, etapa ou fase do Plano de Trabalho relativa ao pagamento;
- V - informações das notas fiscais ou documentos contábeis.

7.3 – Os pagamentos devem ser realizados mediante crédito na conta bancária de titularidade dos fornecedores e prestadores de serviços, facultada a dispensa deste procedimento nos casos citados abaixo, em que o crédito poderá ser realizado em conta bancária de titularidade do próprio CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, devendo ser registrado no SICONV o beneficiário final da despesa:

- a) por ato da autoridade máxima do Gestor do Programa;
- b) na execução do objeto pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA por regime direto;
- c) no ressarcimento ao CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA por pagamentos realizados às próprias custas decorrentes de atrasos na liberação de recursos pelo Gestor do Programa e em valores além da contrapartida pactuada.

7.3.1 – Excepcionalmente, poderá ser realizado, uma única vez no decorrer da vigência do presente Contrato de Repasse, pagamento a pessoa física que não possua conta bancária, desde que permitida a identificação do beneficiário pela CONTRATANTE, e observado o limite de R\$ 1.200,00 (um mil e duzentos reais) por fornecedor ou prestador de serviços.

7.4 – Os recursos transferidos pela CONTRATANTE não poderão ser utilizados para despesas efetuadas em período anterior ou posterior à vigência do presente Contrato de Repasse, permitido o pagamento de despesas posteriormente desde que comprovadamente realizadas na vigência descrita no item VI das CONDIÇÕES GERAIS.

7.5 – Os recursos transferidos, enquanto não utilizados, serão aplicados em caderneta de poupança se o prazo previsto para sua utilização for igual ou superior a um mês, ou em fundo de aplicação financeira de curto prazo ou operação de mercado aberto lastreada em títulos da dívida pública federal, quando a sua utilização estiver prevista para prazo menor que um mês.

7.5.1 – A aplicação dos recursos, creditados na conta vinculada ao Contrato de Repasse, em fundo de curto prazo será automática, após assinatura pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA do respectivo Termo de Adesão ao fundo no ato de regularização da conta, ficando o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA responsável pela aplicação em caderneta de poupança por intermédio do SICONV, se o prazo previsto para utilização dos recursos transferidos for igual ou superior a um mês.

7.5.2 – Todos os rendimentos provenientes da aplicação dos recursos das contas vinculadas devem ser devolvidos à conta única do Tesouro ao final da execução do objeto contratado, devendo constar de demonstrativo específico que integrará a prestação de contas, vedada a sua utilização.

14

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

7.5.3 - Na ocorrência de perdas financeiras decorrentes da aplicação dos recursos, que comprometam a execução do objeto contratual, fica o CONTRATADO obrigado ao aporte adicional de contrapartida.

7.6 – Eventuais saldos financeiros verificados quando da conclusão, denúncia, rescisão ou extinção do Contrato de Repasse, inclusive os provenientes das receitas auferidas em aplicações financeiras, deverão ser restituídos à UNIÃO FEDERAL, no prazo improrrogável de 30 (trinta) dias do evento, na forma indicada pela CONTRATANTE na época da restituição, sob pena da imediata instauração de Tomada de Contas Especial do responsável.

7.6.1 – A devolução prevista acima será realizada observando-se a proporcionalidade dos recursos transferidos e da contrapartida prevista, independente da época em que foram aportados, devendo, nos casos em que incida exclusivamente sobre o repasse ou a contrapartida, ser devolvido apenas ao ente titular do valor remunerado.

7.6.2 – Nos casos de descumprimento do prazo previsto no item 7.6, o CONTRATANTE solicitará à instituição financeira albergante da conta vinculada a devolução imediata dos saldos remanescentes à conta única do Tesouro Nacional.

7.7 – Deverão ser restituídos, ainda, todos os valores transferidos, acrescidos de juros legais e atualizados monetariamente, a partir da data do recebimento, na forma da legislação aplicável, nos seguintes casos:

- a) quando não houver qualquer execução física referente ao objeto pactuado neste Instrumento nem utilização de recursos;
- b) quando for executado parcialmente o objeto pactuado neste Instrumento;
- c) quando não for apresentada, no prazo regulamentar, a respectiva prestação de contas parcial ou final;
- d) quando os recursos forem utilizados em desconformidade com o pactuado neste Instrumento;
- e) quando houver utilização dos valores resultantes de aplicações financeiras em desacordo com o estabelecido no item 7.5.2;
- f) quando houver impugnação de despesas, se realizadas em desacordo com as disposições do contrato celebrado.

7.7.1 – Na hipótese prevista no item 7.7, alínea "a", os recursos que permaneceram na conta vinculada, sem terem sido desbloqueados em favor do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, serão devolvidos acrescidos do resultado da aplicação financeira nos termos do item 7.5, no prazo de até 30 (trinta) dias do vencimento da vigência do Contrato de Repasse.

7.7.2 – Na hipótese prevista no item 7.7, alínea "b", em que a parte executada apresente funcionalidade, a devolução dos recursos já creditados em conta e não aplicados no objeto do Plano de Trabalho, acrescidos do resultado da aplicação financeira nos termos

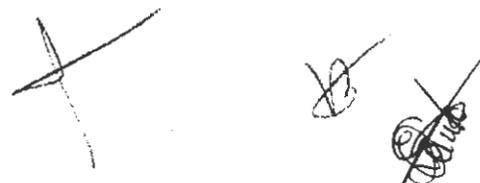
15

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br



do item 7.5, ocorrerá no prazo de até 30 (trinta) dias do vencimento da vigência contratual.

7.7.3 – Na hipótese prevista no item 7.7, alínea "b", em que a parte executada não apresente funcionalidade, a totalidade dos recursos liberados devem ser devolvidos devidamente atualizados, conforme exigido para a quitação de débitos para com a Fazenda Nacional, com base na variação da Taxa Referencial do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia – SELIC, acumulada mensalmente, até o último dia do mês anterior ao da devolução de recursos, acrescido a esse montante de 1% (um por cento) no mês de efetivação da devolução de recursos à conta única do Tesouro.

7.7.4 - Para aplicação dos itens 7.7.2 e 7.7.3, a funcionalidade da parte executada será verificada pela CONTRATANTE.

7.7.5 - Vencidos os prazos de devolução descritos nos itens 7.7.2 e 7.7.3, os valores devem ser devolvidos devidamente atualizados, conforme exigido para a quitação de débitos para com a Fazenda Nacional, com base na variação da Taxa Referencial do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia – SELIC, acumulada mensalmente, até o último dia do mês anterior ao da devolução de recursos, acrescido a esse montante de 1% (um por cento) no mês de efetivação da devolução de recursos à conta única do Tesouro.

7.7.6 - Na hipótese prevista no item 7.7, alínea "c", os recursos devem ser devolvidos incluindo os rendimentos da aplicação no mercado financeiro, atualizados pela Taxa Referencial do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia – SELIC.

7.7.7 – Na hipótese prevista no item 7.7, alíneas "d", será instaurada Tomada de Contas Especial, além da devolução dos recursos liberados devidamente atualizados, conforme exigido para a quitação de débitos para com a Fazenda Nacional, com base na variação da Taxa Referencial do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia – SELIC, acumulada mensalmente, até o último dia do mês anterior ao da devolução dos recursos, acrescido esse montante de 1% (um por cento) no mês de efetivação da devolução dos recursos à Conta Única do Tesouro Nacional.

7.8 – Para fins de efetivação da devolução dos recursos à União, a parcela de atualização referente à variação da SELIC será calculada proporcionalmente à quantidade de dias compreendida entre a data da liberação da parcela para o CONTRATADO e a data de efetivo crédito do montante devido na conta única do Tesouro.

CLÁUSULA OITAVA – DOS BENS REMANESCENTES AO TÉRMINO DA VIGÊNCIA CONTRATUAL

8 – Os bens remanescentes decorrentes do Contrato de Repasse serão de propriedade do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, quando da sua extinção, desde que vinculados à finalidade a que se destinam.

16

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

CLÁUSULA NONA – DAS PRERROGATIVAS

9 – O Gestor do Programa é a autoridade competente para coordenar e definir as diretrizes do Programa, cabendo à CONTRATANTE o acompanhamento e avaliação das ações constantes no Plano de Trabalho.

9.1 – Sempre que julgar conveniente, o Gestor do Programa poderá promover visitas *in loco* com o propósito do acompanhamento e avaliação dos resultados das atividades desenvolvidas em razão do Contrato de Repasse, observadas as normas legais e regulamentares pertinentes ao assunto.

9.2 – É prerrogativa da União, por intermédio do Gestor do Programa e do CONTRATANTE, promover a fiscalização físico-financeira das atividades referentes ao Contrato de Repasse, bem como, conservar, em qualquer hipótese, a faculdade de assumir ou transferir a responsabilidade da execução do objeto, no caso de sua paralisação ou de fato relevante que venha a ocorrer.

9.3 - As informações relativas à celebração, execução, acompanhamento, fiscalização e de prestação de contas, inclusive àquelas referentes à movimentação financeira dos instrumentos, serão públicas, exceto nas hipóteses legais de sigilo fiscal e bancário e nas situações classificadas como de acesso restrito, consoante o ordenamento jurídico.

CLÁUSULA DÉCIMA – DOS DOCUMENTOS E DA CONTABILIZAÇÃO

10 – Obriga-se o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA a registrar, em sua contabilidade analítica, em conta específica do grupo vinculado ao ativo financeiro, os recursos recebidos da CONTRATANTE, tendo como contrapartida conta adequada no passivo financeiro, com subcontas identificando o Contrato de Repasse e a especificação da despesa.

10.1 – As faturas, recibos, notas fiscais e quaisquer outros documentos comprobatórios de despesas serão emitidos em nome do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, devidamente identificados com o nome do Programa e o número do Contrato de Repasse, e mantidos em arquivo, em ordem cronológica, no próprio local em que forem contabilizados, à disposição dos órgãos de controle interno e externo, pelo prazo fixado no Contrato de Repasse.

10.1.1 – O CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA deverá disponibilizar cópias dos comprovantes de despesas ou de outros documentos à CONTRATANTE sempre que solicitado.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA PRESTAÇÃO DE CONTAS

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

11 – A Prestação de Contas referente aos recursos financeiros deverá ser apresentada à CONTRATANTE no prazo descrito no item VI das CONDIÇÕES GERAIS.

11.1 – Quando a prestação de contas não for encaminhada no prazo fixado, a CONTRATANTE estabelecerá o prazo máximo de 45 (quarenta e cinco) dias para sua apresentação, ou recolhimento dos recursos, incluídos os rendimentos da aplicação no mercado financeiro, atualizados pela taxa SELIC.

11.2 – Caso o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA não apresente a prestação de contas nem devolva os recursos nos termos do item anterior, ao término do prazo estabelecido, a CONTRATANTE registrará a inadimplência no SICONV por omissão do dever de prestar contas e comunicará o fato ao órgão de contabilidade analítica, para fins de instauração de Tomada de Contas Especial sob aquele argumento e adoção de outras medidas para reparação do dano ao erário, sob pena de responsabilização solidária.

11.3 – Cabe ao prefeito e ao governador sucessores prestar contas dos recursos provenientes dos Contratos de Repasse firmado pelo seu antecessor.

11.3.1 – Na impossibilidade de atender ao disposto no item anterior, deve apresentar, à CONTRATANTE, e inserir no SICONV documento com justificativas que demonstrem o impedimento e as medidas adotadas para o resguardo do patrimônio público.

11.3.2 – Quando a impossibilidade de prestar contas decorrer de ação ou omissão do antecessor, o novo administrador solicitará a instauração de Tomada de Contas Especial.

11.3.3 – Os casos fortuitos ou de força maior que impeçam o CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA de prestar contas dos recursos recebidos e aplicados ensejarão a juntada de documentos e justificativas, a serem entregues à CONTRATANTE, para análise e manifestação do Gestor do Programa.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO REEMBOLSO DE DESPESAS EXTRAORDINÁRIAS

12 – O CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA é responsável pelas despesas extraordinárias incorridas no âmbito desse instrumento, quando solicitar:

- a) reanálise de enquadramento de Plano de Trabalho e de projetos de engenharia e de trabalho social, quando houver;
- b) vistoria de etapas de obras não previstas originalmente;
- c) publicação de extrato no Diário Oficial da União decorrente de alteração contratual de responsabilidade do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA.

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA AUDITORIA

13 – Os serviços de auditoria serão realizados pelos órgãos de controle interno e externo da União, sem elidir a competência dos órgãos de controle interno e externo do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, em conformidade com o Capítulo VI do Decreto nº 93.872, de 23 de dezembro de 1986.

13.1 – É livre o acesso, a qualquer tempo, de servidores do Sistema de Controle Interno ao qual esteja subordinada a CONTRATANTE e do Tribunal de Contas da União a todos os atos e fatos relacionados direta ou indiretamente com o Instrumento pactuado, bem como aos locais de execução das obras, quando em missão de fiscalização ou auditoria.

13.2. Em sendo evidenciados pelos Órgãos de Controle ou Ministério Público vícios insanáveis que impliquem nulidade da licitação realizada, o CONTRATADO deverá adotar as medidas administrativas necessárias à recomposição do erário no montante atualizado da parcela já aplicada, o que pode incluir a reversão da aprovação da prestação de contas e a instauração de Tomada de Contas Especial, independentemente da comunicação do fato ao Tribunal de Contas da União e ao Ministério Público.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA IDENTIFICAÇÃO DAS OBRAS E DAS AÇÕES PROMOCIONAIS

14 – É obrigatória a identificação do empreendimento com placa segundo modelo fornecido pela CONTRATANTE, durante o período de duração da obra, devendo ser afixada no prazo de até 15 (quinze) dias, contados a partir da autorização da CONTRATANTE para o início dos trabalhos, sob pena de suspensão da liberação dos recursos financeiros, observadas as limitações impostas pela Eleitoral nº 9.504, de 30 de setembro de 1997.

14.1 – Em qualquer ação promocional relacionada com o objeto do Contrato de Repasse será obrigatoriamente destacada a participação da CONTRATANTE, do Gestor do Programa, bem como o objeto de aplicação dos recursos, observado o disposto no § 1º do art. 37 da Constituição Federal, sob pena de suspensão da liberação dos recursos financeiros, observadas as limitações impostas pela Eleitoral nº 9.504, de 30 de setembro de 1997.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA VIGÊNCIA

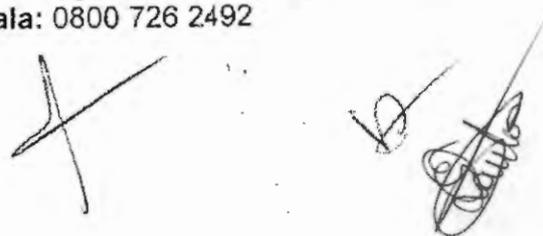
15 – A vigência deste Instrumento iniciar-se-á na data de sua assinatura e encerrar-se-á no prazo descrito no item VI das CONDIÇÕES GERAIS, possibilitada a sua prorrogação mediante Termo Aditivo e aprovação da CONTRATANTE, quando da ocorrência de fato superveniente que impeça a consecução do objeto no prazo acordado.

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br



CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA RESCISÃO E DA DENÚNCIA

16 – O Contrato de Repasse poderá ser denunciado por qualquer das partes e rescindido a qualquer tempo, ficando os partícipes responsáveis pelas obrigações assumidas na sua vigência, creditando-se-lhes, igualmente, os benefícios adquiridos no mesmo período, aplicando, no que couber, a Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU nº 424, de 30 de dezembro de 2016 e demais normas pertinentes à matéria.

16.1 – Constitui motivo para rescisão do Contrato de Repasse o descumprimento de qualquer das Cláusulas pactuadas, particularmente quando constatada pela CONTRATANTE:

- I - a utilização dos recursos em desacordo com o Plano de Trabalho;
- II - a inexistência de execução financeira após 180 (cento e oitenta) dias da liberação da primeira parcela, à exemplo do descrito na Cláusula Quinta, item 5.8;
- III - a falsidade ou incorreção de informação de documento apresentado;
- IV - a verificação de qualquer circunstância que enseje a instauração de Tomada de Contas Especial.

16.1.1 – A rescisão do Contrato de Repasse, na forma acima prevista e sem que tenham sido os valores restituídos à União Federal devidamente corrigidos, ensejará a instauração de Tomada de Contas Especial.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO PROVIMENTO JUDICIAL LIMINAR

17 – A existência de restrição do CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA não foi considerada óbice à celebração do presente instrumento, em razão da decisão liminar concedida nos termos especificados no Contrato de Repasse, a qual autorizou a celebração deste instrumento, condicionada à decisão final.

17.1 – Ainda que posteriormente regularizada a restrição apontada no Contrato de Repasse, a desistência da ação ou a decisão judicial desfavorável ao CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA implicará a desconstituição dos efeitos da respectiva liminar, com a rescisão do presente contrato e a devolução de todos os recursos que eventualmente tenha recebido, atualizados na forma da legislação em vigor.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DA ALTERAÇÃO

18 – A alteração deste Instrumento, no caso da necessidade de ajustamento da sua programação de execução física e financeira, inclusive a alteração do prazo de vigência fixado no Contrato de Repasse, será feita por meio de Termo Aditivo e será provocada pelo CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA, mediante apresentação das respectivas justificativas, no prazo mínimo de 30 (trinta) dias que antecedem o término da

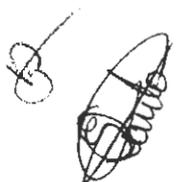
20

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br



sua vigência, sendo necessária, para sua implementação, a aprovação da CONTRATANTE.

18.1 – A alteração do prazo de vigência do Contrato de Repasse, em decorrência de atraso na liberação dos recursos por responsabilidade do Gestor do Programa, será promovida “de ofício” pela CONTRATANTE, limitada ao período do atraso verificado, fazendo disso imediato comunicado ao CONTRATADO e/ou UNIDADE EXECUTORA.

18.2 – A alteração contratual referente ao valor do Contrato de Repasse será feita por meio de Termo Aditivo, ficando a majoração dos recursos de repasse sob decisão unilateral exclusiva do Gestor do Programa.

18.3 – É vedada a alteração do objeto do Contrato de Repasse.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DAS VEDAÇÕES

19 – Ao CONTRATADO é vedado:

- I. reformular os projetos de engenharia das obras e serviços já aceitos pelo CONTRATANTE;
- II. reprogramar os projetos de engenharia dos instrumentos enquadrados no Inciso I do Artigo 3º da Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU nº 424/2016;
- III. realizar despesas a título de taxa de administração ou similar;
- IV. pagar, a qualquer título, servidor ou empregado público, integrante de quadro de pessoal do órgão ou entidade pública da Administração Direta ou Indireta, salvo nas hipóteses previstas em leis federais específicas e na Lei de Diretrizes Orçamentárias;
- V. utilizar, ainda que em caráter emergencial, os recursos para finalidade diversa da estabelecida no instrumento;
- VI. realizar despesa em data anterior à vigência do instrumento;
- VII. efetuar pagamento em data posterior à vigência do instrumento, salvo se o fato gerador da despesa tenha ocorrido durante a vigência do instrumento pactuado;
- VIII. realizar despesas com taxas bancárias, multas, juros ou correção monetária, inclusive referentes a pagamentos ou recolhimentos fora dos prazos, exceto no que se refere às multas e aos juros decorrentes de atraso na transferência de recursos pelo CONTRATANTE, e desde que os prazos para pagamento e os percentuais sejam os mesmos aplicados no mercado.
- IX. transferir recursos para clubes, associações de servidores ou quaisquer entidades congêneres, exceto para creches e escolas para o atendimento pré-escolar, quando for o caso;
- X. realizar despesas com publicidade, salvo a de caráter educativo, informativo ou de orientação social, da qual não constem nomes, símbolos ou imagens que caracterizem promoção pessoal e desde que previstas no plano de trabalho;
- XI. pagar, a qualquer título, a empresas privadas que tenham em seu quadro societário servidor público da ativa ou empregado de empresa pública, ou de sociedade de

21

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br



Contrato de Repasse – Transferência Voluntária

economia mista, do órgão celebrante, por serviços prestados, inclusive consultoria, assistência técnica ou assemelhados;

- XII. aproveitar rendimentos para ampliação ou acréscimo de metas ao plano de trabalho pactuado;
- XIII. computar receitas oriundas dos rendimentos de aplicações no mercado financeiro como contrapartida.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – DOS REGISTROS DE OCORRÊNCIAS E DAS COMUNICAÇÕES

20 – Os documentos instrutórios ou comprobatórios relativos à execução do Contrato de Repasse deverão ser apresentados em original ou em cópia autenticada.

20.1 – As comunicações de fatos ou ocorrências relativas ao Contrato serão consideradas como regularmente feitas se entregues por carta protocolada, telegrama, fax ou correspondência eletrônica, com comprovante de recebimento, nos endereços descritos no item VIII das CONDIÇÕES GERAIS.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DO FORO

21 – Fica eleito o foro da Justiça Federal, descrito no item VII das CONDIÇÕES GERAIS, para dirimir os conflitos decorrentes deste Instrumento, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justos e pactuados firmam este Instrumento, que será assinado pelas partes e pelas testemunhas abaixo, para que surta seus efeitos jurídicos e legais, em juízo e fora dele, sendo extraídas as respectivas cópias, que terão o mesmo valor do original

São Luís, 29 de Dezembro de 2017

Local/Data

Assinatura do CONTRATANTE

Nome: REGINA CÉLIA BARBOSA RIBEIRO

CPF: 483.501.413-87

Assinatura do CONTRATADO

Nome: VAGTONIO BRANDÃO DOS SANTOS

CPF: 343.983.333-04

Testemunhas

Nome: Wander Wilmar Gomes Pereira Nome: Myrla Amorim Figueiredo

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br

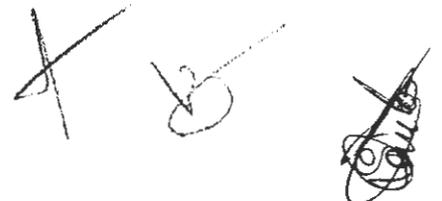
Junior
CPF: 045.770.383-07

CPF: 046.448.453-70

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)
Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492
Ouvidoria: 0800 725 7474
caixa.gov.br

27.941 v010 micro

23

Handwritten signatures and initials in black ink, including a large 'X' mark, a signature that appears to be 'J', and a signature that appears to be 'Junior'.



000030

2017NE00013, de 14 de 2017 e RS 6.150.000,00 de contrapartida. Vigência 30 de Setembro de 2017 - 29/12/2017. RUBEN VALDIR GRASSI e PAULO ROBERTO DE LAZER.

Especie: Contrato de Repasse nº 804233/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE NOVA PALMIRA, CNPJ 08.888.396/0001-56, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, Pecuária e Abastecimento, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Aquisição de Pastagem Mecanizada para o Município de Nova Palmira - RS; Programa FOMENTO AO SECTOR AGROPECUARIO - INVESTIMENTOS; Valor: RS 210.000,00, dos recursos: RS 116.250,00, a ser cobrada à conta da União no exercício de 2017, UG 135000, Gestão 00001, Programa de Trabalho 20698207202/0001, NE 2017NE00168, de 26-12-2017 e RS 6.150.000,00 de contrapartida. Vigência 30 de Junho de 2019 - 26-12-2017. RUBEN VALDIR GRASSI e ANDRE LUIZ ROSSATO.

GERÊNCIA EXECUTIVA GOVERNO SANTAREM-PA EXTRATOS DE CONTRATOS

Especie: Contrato de Repasse nº 883812/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE BURITUPÉIS, CNPJ 10.222.297/0001-93, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DO ESPORTE, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Construção de Aqueduto para o Estado Municipal de Buritupéis-PA; Programa: Valor: RS 395.000,00, dos recursos: RS 390.000,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 180000, Gestão 00001, Programa de Trabalho 27812303554500001, NE 2017NE00171, de 06-12-2017 e RS 15.000,00 de contrapartida. Vigência 29 de Dezembro de 2018 - 26-12-2017. PAULO ROCHA CUNHA e JOSÉ LUIZ PADILHA.

Especie: Contrato de Repasse nº 853811/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE BURITUPÉIS, CNPJ 10.222.297/0001-93, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DO ESPORTE, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Construção de uma Quadra Polidesportiva Coberta na comunidade Desenvolvida no Município de Buritupéis-PA; Programa: Valor: RS 405.000,00, dos recursos: RS 390.000,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 180000, Gestão 00001, Programa de Trabalho 27812303554500001, NE 2017NE00171, de 06-12-2017 e RS 15.000,00 de contrapartida. Vigência 29 de Dezembro de 2018 - 26-12-2017. PAULO ROCHA CUNHA e JOSÉ LUIZ PADILHA.

Especie: Contrato de Repasse nº 853811/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE BURITUPÉIS, CNPJ 10.222.297/0001-93, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DO ESPORTE, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Construção de uma Quadra Polidesportiva Coberta na comunidade Desenvolvida no Município de Buritupéis-PA; Programa: Valor: RS 405.000,00, dos recursos: RS 390.000,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 180000, Gestão 00001, Programa de Trabalho 27812303554500001, NE 2017NE00171, de 06-12-2017 e RS 15.000,00 de contrapartida. Vigência 29 de Dezembro de 2018 - 26-12-2017. PAULO ROCHA CUNHA e JOSÉ LUIZ PADILHA.

Especie: Contrato de Repasse nº 84918/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE SAN CARLOS, CNPJ 05.182.233/0001-76, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DE MINÉRIAS, ENERGIA E PETRÓLEO, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Aquisição de Implantação, Programa FOMENTO AO SECTOR AGROPECUARIO - INVESTIMENTOS; Valor: RS 176.292,67, dos recursos: RS 170.518,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 110669, Gestão 00001, Programa de Trabalho 211272021000015, NE 2017NE00112, de 26-12-2017 e RS 5.874,67 de contrapartida. Vigência 29 de Dezembro de 2018 - 29-12-2017. PAULO ROCHA CUNHA e FRANCISCA NELIO AGUIAR DA SILVA.

Especie: Contrato de Repasse nº 853811/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE BURITUPÉIS, CNPJ 10.222.297/0001-93, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DO ESPORTE, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Construção de Quadra Polidesportiva Coberta em Bairro Setor Industrial, no Município de Nova Progresso-PA; Programa ESPORTE E GRANDES EVENTOS ESPORTIVOS - IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE EDUCACIONAL, RECREATIVO E DE LAZER; Valor: RS 507.000,00, dos recursos: RS 487.500,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 180000, Gestão 00001, Programa de Trabalho 27812303554500001, NE 2017NE00171, de 06-12-2017 e RS 19.500,00 de contrapartida. Vigência 29 de Dezembro de 2018 - 26-12-2017. PAULO ROCHA CUNHA e EMILIA SOARES SILVA.

Especie: Contrato de Repasse nº 848914/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE HAITAITÓ, CNPJ 05.138.730/0001-72, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA NACIONAL, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Implantação de 01 (um) Sistema Simplificado de Abastecimento de Água na comunidade de São Benedito, município de HAITAITÓ-PA; Programa 2084 RECURSOS HÍDRICOS; Valor: RS 310.000,00, dos recursos: RS 300.000,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 336020, Gestão 00001, Programa de Trabalho 185420041500001, NE 2017NE00015, de 27-12-2017 e RS 10.000,00 de contrapartida. Vigência 29 de Dezembro de 2018 - 29-12-2017. PAULO ROCHA CUNHA e CAVALHEIRO OLIVEIRA AGUIAR.

Este documento pode ser consultado no endereço eletrônico <http://www.informacoespublicas.gov.br>, pelo código 0003201801000100.

Especie: Contrato de Repasse nº 848914/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE BURITUPÉIS, CNPJ 10.222.297/0001-93, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA NACIONAL, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Construção de Microsistema de abastecimento de água tratado na comunidade Rural de MIO, no município de Monte Alegre-PA; Programa 2084 RECURSOS HÍDRICOS; Valor: RS 310.000,00, dos recursos: RS 310.000,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 336020, Gestão 00001, Programa de Trabalho 185420041500001, NE 2017NE00015, de 27-12-2017 e RS 1.000,00 de contrapartida. Vigência 29 de Dezembro de 2018 - 29-12-2017. PAULO ROCHA CUNHA e MARCELO VASCONCELOS LARMO.

GERÊNCIA EXECUTIVA GOVERNO SANTOS - SP EXTRATOS DE CONTRATOS

Especie: Contrato de Repasse nº 862730/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE BURITUPÉIS, CNPJ 10.222.297/0001-93, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DO ESPORTE, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Aquisição de equipamentos e materiais para o Município de Buritupéis-PA; Programa: Valor: RS 215.750,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 180000, Gestão 00001, Programa de Trabalho 210520760300001, NE 2017NE00257, de 29-12-2017 e RS 6.250,00 de contrapartida. Vigência 29 de Dezembro de 2018 - 29-12-2017. SÔNIA SOARES FILHO e RIVALDO RIBEIRO VENTURA.

GERÊNCIA EXECUTIVA GOVERNO SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP EXTRATOS DE CONTRATOS

Especie: Contrato de Transferência nº 861878/2017, firmado pela Prefeitura Municipal de São Bento do Sapucaí-SP, CNPJ 45.195.823/0001-58, junto à União Federal, por intermédio do Ministério do Esporte, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Construção de Quadra poliesportiva no município de São Bento do Sapucaí-SP; Programa: Esporte e Grandes Eventos Esportivos; Valor: RS 200.000,00, dos recursos: RS 213.350,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 180000, Gestão 00001, Programa de Trabalho 27812303554500001, NE 2017NE00115, de 28-12-2017 e RS 6.250,00 de contrapartida. Vigência 31-12-2022. Data de Assinatura: 29-12-2017. Valdir Flávio de Paula e Ronaldo Rivelino Venturo.

Especie: Contrato de Transferência nº 847996/2017, firmado pela Prefeitura Municipal de São Bento do Sapucaí-SP, CNPJ 45.195.823/0001-58, junto à União Federal, por intermédio do Ministério das Cidades, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Planejamento urbano; Programa: Planejamento Urbano; Valor: RS 300.261,31, dos recursos: RS 295.300,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 175004, Gestão 00001, Programa de Trabalho 15451205110300001, NE 2017NE00213, de 29-06-2017 e RS 4.961,31 de contrapartida. Vigência 31-12-2022. Data de Assinatura: 28-12-2017. Valdir Flávio de Paula e Ronaldo Rivelino Venturo.

Especie: Contrato de Transferência nº 847996/2017, firmado pela Prefeitura Municipal de São Bento do Sapucaí-SP, CNPJ 45.195.823/0001-58, junto à União Federal, por intermédio do Ministério das Cidades, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Planejamento urbano; Programa: Planejamento Urbano; Valor: RS 300.261,31, dos recursos: RS 295.300,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 175004, Gestão 00001, Programa de Trabalho 15451205110300001, NE 2017NE00213, de 29-06-2017 e RS 4.961,31 de contrapartida. Vigência 31-12-2022. Data de Assinatura: 28-12-2017. Valdir Flávio de Paula e Ronaldo Rivelino Venturo.

GERÊNCIA EXECUTIVA GOVERNO SÃO JOSÉ DO RIO PRETO - SP EXTRATOS DE CONTRATOS

Especie: Contrato de Repasse nº 862307/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE MONTE APRAZÍVEL, CNPJ 53.221.701/0001-17, junto à União Federal, por intermédio do Ministério das Cidades, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: REQUALIFICAÇÃO DE FRAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MONTE APRAZÍVEL - SP; Programa: Planejamento Urbano; Valor: RS 320.000,00, dos recursos: RS 315.000,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 175004, Gestão 00001, Programa de Trabalho 15451205110300001, NE 2017NE00432, de 29-12-2017 e RS 5.000,00 de contrapartida. Vigência 20 de Maio de 2023 - 29-12-2017. ROSE ORIVALDO SILVA e EDISON SANTANA BRANCO.

Especie: Contrato de Repasse nº 862457/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE REJUBIÁ, CNPJ 45.135.043/0001-12, junto à União Federal, por intermédio do Ministério das Cidades, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: SÉCUNDARIZAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DO BARRIO JARDIM DOS PALMEIRAS; Programa: Planejamento Urbano; Valor: RS 246.550,00, dos recursos: RS 245.850,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 175004, Gestão 00001, Programa de Trabalho 15451205110300001, NE 2017NE00432, de 29-12-2017 e RS 700,00 de contrapartida. Vigência 20 de Maio de 2023 - 29-12-2017. ROSE ORIVALDO SILVA e EDISON SANTANA BRANCO.

Este documento pode ser consultado no endereço eletrônico <http://www.informacoespublicas.gov.br>, pelo código 0003201801000100.

no exercício de 2017, UG 175004, Gestão 00001, Programa de Trabalho 15451205110300001, NE 2017NE00432, de 29-12-2017 e RS 700,00 de contrapartida. Vigência 20 de Setembro de 2021 - 29-12-2017. RAFAEL LAPÉRA AYDAR e APARECIDO GOUVERNI.

Especie: Contrato de Repasse nº 859732/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE PRIGRUA, CNPJ 01.528.506/0001-30, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Aquisição de Pastagem Mecanizada; Programa FOMENTO AO SECTOR AGROPECUARIO - INVESTIMENTOS; Valor: RS 101.405,00, dos recursos: RS 97.500,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 135008, Gestão 00001, Programa de Trabalho 20698207202/0001, NE 2017NE01829, de 26-12-2017 e RS 3.905,08 de contrapartida. Vigência 20 de Abril de 2020 - 31-12-2017. CLAUDIO FARIA MARIANSKI JUNIOR e EMILIA PAZIANO.

Especie: Contrato de Repasse nº 862491/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE BURITUPÉIS, CNPJ 10.222.297/0001-93, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DAS CIDADES, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: REQUALIFICAMENTO ASSEIÁTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO; Programa: PLANEJAMENTO URBANO; Valor: RS 291.890,99, dos recursos: RS 286.832,50, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 175004, Gestão 00001, Programa de Trabalho 15451205110300001, NE 2017NE004615, de 29-12-2017 e RS 5.058,49 de contrapartida. Vigência 20 de Abril de 2023 - 29-12-2017. LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA SANTOS JUNIOR e FERNANDO GALVÃO MOURA.

Especie: Contrato de Repasse nº 862589/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE COSMÓPOLIS, CNPJ 45.162.054/0001-91, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DO ESPORTE, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Implantação e Modernização de Infraestrutura Esportiva; Município de Cosmópolis-SP; Programa ESPORTE E GRANDES EVENTOS ESPORTIVOS - IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE EDUCACIONAL, RECREATIVO E DE LAZER - (CONTRATO DE REBASSE); Valor: RS 244.000,00, dos recursos: RS 81.250,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 180000, Gestão 00001, Programa de Trabalho 27812303554500001, NE 2017NE001524, de 29-12-2017 e RS 163.000,00 dos recursos de contrapartida, e RS 250,00 de contrapartida. Vigência 20 de Abril de 2023 - 29-12-2017. EDIVALDO DO RIZETI MARIQVANI e LUIS FERNANDO GONCALVES.

REHABILITAÇÃO

No Contrato de Repasse nº 856702/2017 Contratante CAIXA MUNICIPAL DE COSMÓPOLIS-PA publicado no DOU de 28 de dezembro de 2017 seção 3, página 81, onde se lê: 0-2017, lê-se: 856702/2017 Contrato de Repasse nº 858786/2017 Contratante CAIXA MUNICIPAL DE COSMÓPOLIS-PA, Franqueadas-SP, DOU de 09 de janeiro de 2018, seção 3, página 74, onde se lê: UG - Gestão, lê-se: UG 135008 - Gestão 00001.

GERÊNCIA EXECUTIVA GOVERNO SÃO LUIS - MA EXTRATOS DE CONTRATOS

Especie: Contrato de Repasse nº 855416/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE ROSÁRIO, CNPJ 41.479.568/0001-69, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Melhorias de Acesso à Água em comunidade do município de Município de Rosário-MA; Programa SRIQ 2084 217V - APOIO A PROJETOS DE AMPLIAÇÃO DO ACESSO À ÁGUA POR MEIO DE TECNOLOGIAS E PRÁTICAS AMBIENTALMENTE SUSTENTÁVEIS; Valor: RS 250.000,00, dos recursos: RS 234.324,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 440107, Gestão 00001, Programa de Trabalho 155420041500001, NE 2017NE00015, de 06-12-2017 e RS 5.675,99 de contrapartida. Vigência 31 de Dezembro de 2019 - 21-12-2017. REGINA CÉLIA BARBOSA RIBEIRO e RILAIN LISHAUS MORAES.

Especie: Contrato de Repasse nº 862730/2017, firmado pelo MUNICÍPIO DE BURITUPÉIS, CNPJ 10.222.297/0001-93, junto à União Federal, por intermédio do MINISTÉRIO DO ESPORTE, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Construção de quadra poliesportiva no município de Buritupéis - MA; Programa ESPORTE E GRANDES EVENTOS ESPORTIVOS - IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE EDUCACIONAL, RECREATIVO E DE LAZER; Valor: RS 250.000,00, dos recursos: RS 243.750,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 180000 - Gestão 00001, Programa de Trabalho 27812303554500001, NE 2017NE00168, de 29-12-2017 e RS 6.250,00 de contrapartida. Vigência 30 de Dezembro de 2019 - 29-12-2017. REGINA CÉLIA BARBOSA RIBEIRO e VAGTOMIR BRANDÃO DOS SANTOS.

Especie: Contrato de Repasse nº 862457/2017, firmado pelo Município de Rejubiá, CNPJ 45.135.043/0001-12, junto à União Federal, por intermédio do Ministério das Cidades, representado pela Caixa Econômica Federal, CNPJ 00.360.305/0001-01; Objeto: Secundarização em bloquete na sede do Município de Rejubiá-MA; Programa: Planejamento Urbano; Valor: RS 394.600,00, dos recursos: RS 391.200,00, cobrado à conta da União no exercício de 2017, UG 175004, Gestão 00001, Programa de Trabalho 15451205110300001, NE 2017NE00432, de 29-12-2017 e RS 3.400,00 de contrapartida. Vigência 20 de Maio de 2023 - 29-12-2017. ROSE ORIVALDO SILVA e EDISON SANTANA BRANCO.

Este documento pode ser consultado no endereço eletrônico <http://www.informacoespublicas.gov.br>, pelo código 0003201801000100.



Gerência Executiva Governo São Luís/MA

Ofício nº 0035 / 2018 / GIGOV/SL

São Luís, 29 de Janeiro de 2018

A Sua Excelência o (a) Senhor (a)
 Presidente da Câmara Municipal de Buritirana
 A Sua Senhoria o(a) Senhor(a)
 Vagtonio Brandão dos Santos
 Município de Buritirana
 AV. SEN LA ROQUE - 601 -
 CEP: 65927-000 – Buritirana – MA

Assunto: Contrato de Repasse celebrado entre o Município de Buritirana e a Caixa Econômica Federal

Senhor(a) Presidente da Câmara Municipal.

1. Em atendimento ao disposto no art. 116, §2º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, informamos a celebração do Contrato de Repasse nº 862739/2017 - Operação 9005287-00 que tem por finalidade "Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma".
2. O valor a ser repassado é de R\$ 243.750,00 (duzentos e quarenta e três mil e setecentos e cinquenta reais), tendo o(a) Município de Buritirana, se comprometido a aportar, a título de contrapartida, a quantia de R\$ 6.250,00 (seis mil e duzentos e cinquenta reais), correspondente a 2,50% do valor de investimento.
3. O prazo previsto para execução do empreendimento contratado é de 30/12/2019.
4. Quaisquer informações adicionais relativas ao Contrato de Repasse referido podem ser obtidas, a qualquer tempo, junto a esta Gerência Executiva Governo São Luís - MA.

Atenciosamente.

Arruda
 DALVANI RODRIGUES PEREIRA DE ARRUDA
 Coordenador de filial de Filial
 GE Governo São Luís/MA

Barbosa
 REGINA CÍLIA BARBOSA RIBEIRO
 Gerente de Filial
 GE Governo São Luís/MA

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br



Gerência Executiva Governo São Luis/MA

Ofício nº 0036 / 2018 / GIGOV/SL

São Luís, 29 de Janeiro de 2018

A Sua Senhoria o(a) Senhor(a)
Vagtonio Brandão dos Santos
Município de Buritirana
AV. SEN LA ROQUE - 601 -
CEP: 65927-000 – Buritirana – MA

Assunto: Prazo para Atendimento da Cláusula Suspensiva

Ref.: Contrato de Repasse OGU nº 862739/2017 - Operação 9005287-00 - Programa ESPORTE E GRANDES EVENTOS ESPORTIVOS - IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE EDUCACIONAL, RECREATIVO E DE LAZER - (CONTRATO DE REPASSE) - Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma

Senhor(a) .

1. Lembramos que o prazo para atendimento à Cláusula Suspensiva do contrato em referência expira em 29/09/2018.

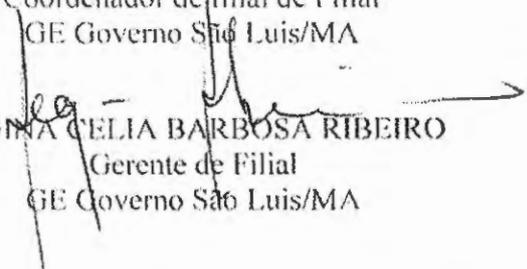
1.1 Solicitamos o envio do projeto até 30/07/2018, com agendamento da recepção qualificada, para que seja possível a análise e aprovação do projeto, conforme cláusula contratual.

2. Havendo necessidade de prorrogação do prazo orientamos o envio de Ofício contendo justificativa.

3. Colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente.


DALVANI RODRIGUES PEREIRA DE ARRUDA
Coordenador de Filial de Filial
GE Governo São Luis/MA


REGINA CELIA BARBOSA RIBEIRO
Gerente de Filial
GE Governo São Luis/MA

SAC CAIXA: 0800 726 0101 (informações, reclamações, sugestões e elogios)

Para pessoas com deficiência auditiva ou de fala: 0800 726 2492

Ouvidoria: 0800 725 7474

caixa.gov.br





Nº / ANO DA PROPOSTA:

103192/2017

OBJETO:

Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma

JUSTIFICATIVA:

Buritirana como a maioria das cidades pequenas, carecem de investimentos financeiros para proporcionar uma melhor qualidade de vida para sua população.

O poder público municipal apesar das limitações financeiras vem desenvolvendo um programa denominado vida saudável onde a comunidade local pratica atividades físicas, como caminhada e pratica esportivas. Mas a falta de espaços físicos dificultam o desenvolvimento de mais atividades e por consequente um maior alcance do público alvo.

Diante do exposto o poder público municipal vem porpor parceria junto ao Ministerio do esporte para construção de quadra poliesportiva no município de Buritirana - ma.

1 - DADOS DO CONCEDENTE

| | | |
|---|--|---|
| CONCEDENTE: 51000 | NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: MINISTERIO DO ESPORTE | |
| CPF DO RESPONSÁVEL: 084.360.667-31 | NOME DO RESPONSÁVEL: LEONARDO CARNEIRO MONTEIRO PICCIANI | |
| ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: Rua dos Jacarandas 880 Bloco 02 Apartamento 1501 | | CEP DO RESPONSÁVEL: 22776-050 |

Chy

[Handwritten signature]

| | | | | | |
|---|--|--------------------------------------|-------------------------|--|--|
| PROponente: 01.601.303/0001-22 | | | | | |
| RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: MUNICIPIO DE BURITIRANA | | | | | |
| ENDEREÇO JURÍDICO DO PROPONENTE: AVENIDA SENADOR LA ROCQUE, S/N | | | | | |
| CIDADE: BURITIRANA | UF: MA | CÓDIGO MUNICÍPIO: 0136 | CEP: 65935500 | E.A.: Administração Pública Municipal | DDD/TELEFONE: |
| BANCO: 104 - CAIXA ECONOMICA | AGÊNCIA: 4919-0 | CONTA CORRENTE: 0066470250 | | | |
| CPF DO RESPONSÁVEL: 343.983.333-04 | NOME DO RESPONSÁVEL: VAGTONIO BRANDAO DOS SANTOS | | | | |
| ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: | | | | | CEP DO RESPONSÁVEL: 65935000 |

Vagtonio

[Assinatura]

| | | | |
|--|------------|-------|----------------|
| VALOR GLOBAL: | | | R\$ 250.000,00 |
| VALOR DA CONTRAPARTIDA: | | | R\$ 6.250,00 |
| VALOR DOS REPASSES: | Ano | Valor | |
| | 2017 | | R\$ 57.850,00 |
| | 2018 | | R\$ 185.900,00 |
| VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA: | | | R\$ 6.250,00 |
| VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS: | | | R\$ 0,00 |
| VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO: | | | R\$ 0,00 |
| INÍCIO DE VIGÊNCIA: | 29/12/2017 | | |
| FIM DE VIGÊNCIA: | 30/12/2019 | | |
| VIGÊNCIA DO CONVÊNIO: | 2019 | | |



Meta nº: 1

| | | | |
|---|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Especificação: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | | | |
| Unidade de Medida: UN | Quantidade: 1.0 | Valor: | R\$ 250.000,00 |
| Início Previsto: 29/01/2018 | Término Previsto: 30/12/2019 | Valor Global: | R\$ 250.000,00 |
| UF: MA | Município: 0136 - BURITIRANA | CEP: | 65935-500 |
| Endereço: Av Senador La Rocque | | | |
| Etapa/Fase nº: 1 | | | |
| Especificação: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | | | |
| Quantidade: 1.0 Un | Valor: R\$ 250.000,00 | Início Previsto: 29/01/2018 | Término Previsto: 30/12/2019 |

**6 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
MINISTERIO DO ESPORTE**

| | |
|---|-------------------------------|
| MÊS DESEMBOLSO: Março | ANO: 2018 |
| META Nº: 1 | VALOR DA META: R\$ 100.000,00 |
| DESCRIÇÃO: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | |
| VALOR DO REPASSE: R\$ 100.000,00 | PARCELA Nº: 1 |
| MÊS DESEMBOLSO: Junho | ANO: 2018 |
| META Nº: 1 | VALOR DA META: R\$ 100.000,00 |
| DESCRIÇÃO: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | |
| VALOR DO REPASSE: R\$ 100.000,00 | PARCELA Nº: 2 |
| MÊS DESEMBOLSO: Dezembro | ANO: 2018 |
| META Nº: 1 | VALOR DA META: R\$ 43.750,00 |
| DESCRIÇÃO: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | |
| VALOR DO REPASSE: R\$ 43.750,00 | PARCELA Nº: 3 |

**7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
MUNICIPIO DE BURITIRANA**

| | |
|---|-----------------------------|
| MÊS DESEMBOLSO: Março | ANO: 2018 |
| META Nº: 1 | VALOR DA META: R\$ 100,00 |
| DESCRIÇÃO: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | |
| VALOR DO REPASSE: R\$ 100,00 | PARCELA Nº: 1 |
| MÊS DESEMBOLSO: Junho | ANO: 2018 |
| META Nº: 1 | VALOR DA META: R\$ 6.100,00 |
| DESCRIÇÃO: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | |
| VALOR DO REPASSE: R\$ 6.100,00 | PARCELA Nº: 2 |
| MÊS DESEMBOLSO: Dezembro | ANO: 2018 |
| META Nº: 1 | VALOR DA META: R\$ 50,00 |
| DESCRIÇÃO: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | |
| VALOR DO REPASSE: R\$ 50,00 | PARCELA Nº: 3 |

Joy

8 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

| | | | | |
|--|------------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Construção de quadra poliesportiva no município de buritirana - ma | | | | |
| NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio | | | NATUREZA DA DESPESA: 449051 | |
| ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Av. Senador La Rocque | | | | |
| CEP: 65935-500 | UF: MA | MUNICÍPIO: 0136 - BURITIRANA | | |
| UNIDADE: Un | QUANTIDADE: 1,00 | V. UNITÁRIO: R\$ 250.000,00 | V.TOTAL: R\$ 250.000,00 | |
| OBSERVAÇÃO: | | | | |

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

| NATUREZA DA DESPESA | | | | |
|---------------------|-----------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------|
| Código | Total | Recursos | Contrapartida Bens e Serviços | Rendimento de Aplicação |
| 449051 | R\$ 250.000,00 | R\$ 250.000,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| TOTAL GERAL: | R\$ 250.000,00 | | | |

by

[Handwritten signature]

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao _____ para efeitos e sob as penas da Lei, que inexistem qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos das dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Pede Deferimento,

Local e Data

Vagner Bonfatti

Proponente

11 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

Local e Data

Concedente
(Representante legal do Órgão ou Entidade)

12 - ANEXOS

Documentos Digitalizados do Convênio

Nome do Arquivo:

Contrato de repasse e DOU Buritirana 862739.pdf

[Handwritten signature]



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



**CONSTRUÇÃO DE QUADRA
POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE
BURITIRANA - MA**
LOCAL: POVOADO VARJÃO DOS CRENTES

BURITIRANA-MA.
MAIO, 2017



Sumário

| | |
|--|-----------|
| 1. INTRODUÇÃO | 3 |
| 2. SERVIÇOS INICIAIS..... | 5 |
| 3. INFRAESTRUTURA | 7 |
| 3.1 Trabalhos em Terra | 8 |
| 3.2 Fundações..... | 8 |
| 4. SUPERESTRUTURA | 9 |
| 5. PAREDES E PAINÉIS | 11 |
| 5.1 Alvenaria Cerâmica | 12 |
| 6. REVESTIMENTO | 13 |
| 7. PISOS..... | 15 |
| 8. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 25 |
| 9. PINTURA | 28 |
| 10. SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 30 |
| 11. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | 32 |
| 12. PROJETOS | 33 |
| 13. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO | 34 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



1. INTRODUÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



1. INTRODUÇÃO

Este memorial tem por objetivo descrever e especificar de forma clara os serviços a serem executados para CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA, no Município de BURITIRANA – MA.

Qualquer dúvida, não só quanto à interpretação destas especificações, mas de qualquer outro documento, imediatamente deverá ser consultada a fiscalização.

Independentemente do que aqui é preceituado, a execução de todo e qualquer serviço deverá obedecer rigorosamente às Normas Técnicas oficiais em vigor para cada caso.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



2. SERVIÇOS INICIAIS



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



2. SERVIÇOS INICIAIS

A limpeza do terreno compreenderá os serviços de capina, roçado, destocamento queima e remoção, de forma a deixar a área livre de raízes e tocos de árvores. Sempre que possível, deverá haver a preservação da vegetação de maior porte.

Cabe ao CONSTRUTOR a responsabilidade de instalar no canteiro as placas dos órgãos responsáveis pela obra, conforme detalhamento a ser fornecido pela FISCALIZAÇÃO.

As placas deverão ser instaladas em posição de destaque no canteiro de obras, devendo a sua localização ser previamente aprovada pela FISCALIZAÇÃO. É responsabilidade do CONSTRUTOR obter junto à Prefeitura Municipal a marcação dos alinhamentos a serem obedecidos quando da locação e marcação da obra.

Após proceder a locação planialtimétrica da obra, marcação dos diferentes alinhamentos e pontos de nível, o CONSTRUTOR fará a competente comunicação à FISCALIZAÇÃO, que procederá as verificações e aferições que julgar oportunas.

A ocorrência de erro na locação da obra projetada implicará para o CONSTRUTOR na obrigação de proceder, por sua conta e nos prazos estipulados, as modificações, demolições e reposições que se tornarem necessárias, à juízo da FISCALIZAÇÃO, ficando além disso sujeito às sanções, multas e penalidades aplicáveis em cada caso particular, de acordo com o Contrato.

O projeto do canteiro de obra deverá prever todas as instalações provisórias necessárias ao seu bom funcionamento, como sejam, tapumes, barracão, escritório, sanitários, redes de água e de energia elétrica, etc. Deverão ser previstos locais destinados à armazenagem de todos os materiais a serem empregados na obra. O bota fora do material, será removido periodicamente de acordo com as necessidades.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



3. INFRAESTRUTURA



3. INFRA ESTRUTURA

3.1 Trabalhos em Terra

A locação da obra será executada somente por profissional habilitado que utilizará instrumentos e métodos adequados. A locação será global, sobre gabaritos de tábuas corridas, pontaletadas, envolvendo o perímetro todo da obra, conseqüentemente não haverá reaproveitamento. O gabarito será nivelado, bem fixado para resistir às tensões exercidas pelos fios de demarcação. A precisão estará dentro dos limites aceitáveis pelas normas de construção.

Todo o movimento de terra será executado de acordo com os níveis de projeto. Superfícies a serem aterradas serão previamente limpas, sem nenhum tipo de vegetação ou entulho e serão compactadas em camadas com no máximo 20 cm.

3.2 Fundações

O solo é do tipo argiloso muito mole passando a mole, apresentando baixa resistência nos primeiros metros de profundidade. Assim a fundação será do tipo direta, com sapatas de concreto armado, as dimensões, detalhamento de armaduras serão realizadas conforme projeto, o concreto utilizado terá resistência a compressão igual a 200 kg/cm² (fck=20MPa).



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



4. SUPERESTRUTURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



4. SUPERESTRUTURA

O sistema estrutural será o convencional, composto por vigas de baldrame com concreto impermeabilizado e contrapiso impermeabilizado, as formas serão de madeira, resistência a compressão do concreto será igual a 200 kg/cm² (fck=20MPa). As vigas baldrame e pilares serão realizados por concreto armado e utilizando armaduras de aço para amarração das paredes da mureta projetada.

Todo o concreto utilizado na obra será rodado em betoneira no traço 1:3:3. O lançamento será por meio manual, o adensamento será efetuado durante e após o lançamento por meio de vibrador, a cura será realizada garantindo que o concreto mantenha umidade suficiente garantindo seu processo de endurecimento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



5. PAREDES E PAINÉIS



5. PAREDES E PAINÉIS

5.1 Alvenaria Cerâmica

Tijolos cerâmicos

Serão utilizados tijolos cerâmicos de primeira com dimensão de 10x20x20.

Os tijolos utilizados contemplarão as exigências das Normas da ABNT.

A precisão dimensional dos blocos devem ter tolerâncias de fabricação de + 3mm e - 2mm para qualquer dimensão (largura, altura ou comprimento).

A argamassa utilizada será no traço 1:3 e até a 3ª fiada a argamassa será preparada com aditivo impermeabilizante.

000051



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



6. REVESTIMENTO



6. REVESTIMENTO

Os revestimentos apresentarão paramentos perfeitamente desempenados e aprumados. O revestimento de cada pano de parede só será iniciado depois de embutidas todas as canalizações que por ele estejam previstas passar.

Depois de convenientemente limpas, as superfícies a revestir serão umedecidas e uniformemente chapiscadas com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, de modo a garantir uma maior aderência do revestimento final.

O emboço (Traço 1:3:3 de cimento, areia e saibro) deverá ser executado com a finalidade de cobrir e regularizar a superfície da base, propiciando uma superfície que permita receber o revestimento cerâmico.

O reboco deverá ser regularizado e desempenado à régua, desempenadeira de aço, e alisado a esponja. Deverá apresentar superfície não áspera, aspecto uniforme, com paramento perfeitamente plano, não sendo aceita qualquer ondulação, desigualdade de alinhamento da superfície, ou falhas.

Serão verificadas todas as etapas do processo executivo, desde a preparação das argamassas, alinhamentos dos panos, arestas, acabamento e a regularidade final da superfície.

Não serão admitidas peças apresentando deformações, empenamentos ou escamas.

000053



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



7. PISOS

☒ Av. Senador La Rocque, S/N – Centro – CEP 65935-500 BURITIRANA – MA
prefeitura@buritirana.ma.gov.br

☎ (99) 0000-0000



7. PISOS

São superfícies quaisquer, contínuas ou descontínuas, construídas com a finalidade de permitir o trânsito pesado ou leve, apresentando compatibilidade com os outros acabamentos e com sua utilização. Devem apresentar resistência ao desgaste, devido ao atrito necessário ao trânsito, facilidade de conservação e higiene, inalterabilidade de cores e dimensões, além de aspectos decorativos.

7.1 Condições Gerais

Os pisos e as pavimentações deverão ser executados de acordo com as determinações do projeto básico, no que diz respeito aos tipos de material a serem utilizados, e sua aplicação deverá ser efetuada rigorosamente conforme as presentes especificações ou, em casos não explicitados, segundo as recomendações dos respectivos FABRICANTES.

Os materiais de pisos adotados deverão apresentar características compatíveis com as solicitações e usos previstos, em função das particularidades funcionais do ambiente de utilização, cabendo unicamente à PBH, efetuar qualquer alteração nas especificações originais do projeto executivo, quando algum fator superveniente assim o exigir.

Os serviços deverão ser executados exclusivamente por mão-de-obra especializada, com suficiente experiência no manuseio e aplicação dos materiais específicos, de modo que, como produto final, resultem superfícies com acabamento esmerado e com a qualidade e durabilidade específicos de cada tipo de material.



Todos os pisos serão nivelados a partir de pontos de nível demarcados nos pilares na ocasião da execução da estrutura, através de aparelho de nível a laser. Este aparelho será utilizado também durante a execução de todos os tipos de piso. Ele permite a rápida e precisa verificação do nível e caimentos, através da geração de um plano horizontal ou inclinado de referência, constituído pela projeção de laser, captado por um sensor eletrônico. O aparelho será instalado em local, onde o trânsito de pessoas e a possibilidade de deslocamento do mesmo seja menor; a base deverá ser o mais firme possível. Define-se então a referência de nível segundo a qual, será verificado o nível do piso. Posiciona-se o sensor eletrônico do aparelho, fixado a uma régua de alumínio, em diversos pontos, possibilitando o acompanhamento constante do nivelamento do piso, durante sua execução.

A base para aplicação do piso deverá ser constituída de laje de concreto (pavimento térreo ou andares superiores), a qual receberá o revestimento de piso especificado ou poderá receber acabamento final, já durante sua concretagem. A espessura da base deve ser especificada em função da sobrecarga prevista e das características do terreno, mas não deve apresentar espessura inferior a 70 mm. Alguns pisos aplicados sobre base de areia podem ser diretamente assentados sobre o terreno natural devidamente compactado.

Para as construções em pavimentos térreos, em que a base de concreto esta diretamente apoiada sobre o solo, a fim de se evitar a presença de umidade nos pisos, deverão ser executados, quando necessário, projetos de drenagem e impermeabilização, compatíveis com as características do solo, profundidade do lençol freático e perfil do terreno.

Os pisos internos laváveis, bem como os pisos externos impermeáveis, deverão ser executados com caimento adequado, em direção ao captor mais próximo, de modo que o escoamento de água seja garantido em toda sua extensão, sem a formação de



quaisquer pontos de acúmulo. Em locais sujeitos a lavagens freqüentes (banheiros, cozinhas, lavanderias, átrios e corredores de uso comum), os pisos devem ser executados com caimento mínimo de 0,5% em direção ao ralo ou à porta de saída, não devendo ser ultrapassado o valor de 1,5%. Nos boxes de chuveiro, o caimento deve estar compreendido entre 1,5% e

2,5%. Em pisos externos, aplicados sobre lajes suspensas, de cobertura ou não, deve-se observar o caimento mínimo de 1,5%.

Juntas estruturais, porventura existentes na base de concreto, deverão ser respeitadas em todas as camadas constituintes do sistema de revestimento do piso especificado, com a mesma dimensão da estrutura e adequadamente tratadas.

Os pisos deverão ser executados após a conclusão dos serviços de revestimento de paredes, muros ou outros elementos contíguos, bem como, no caso específico de ambientes internos, após a conclusão dos respectivos revestimentos de teto e a vedação das aberturas para o exterior. Sempre que seja necessário sua execução antes do término dos revestimentos de paredes, muros e tetos, deverá ser prevista proteção eficiente e compatível com o piso executado e deverá ser respeitado o prazo de liberação para tráfego.

Antes de se dar início à execução dos revestimentos finais, todas as canalizações das redes de água, esgoto, eletricidade, etc., diretamente envolvidas, deverão estar instaladas e testadas, com suas valas de embutidura devidamente preenchidas. Os pisos externos devem ser executados em períodos de estiagem.

O acesso às áreas a serem revestidas deverá ser vedado às pessoas estranhas ao serviço, durante toda sua execução, ficando proibido todo e qualquer trânsito sobre áreas recém executadas, durante o período de cura característico de cada material.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



Os pisos recém aplicados, em ambientes internos ou externos, deverão ser convenientemente protegidos da incidência direta de luz solar e da ação das intempéries em geral, sempre que as condições locais e o tipo de piso aplicado, assim determinarem.

A recomposição parcial de qualquer tipo de piso, só será aceita pela SUPERVISÃO quando executada com

absoluta perfeição, de modo que, nos locais onde o revestimento houver sido recomposto, não sejam notadas quaisquer diferenças ou discontinuidades.

7.2 Condições Específicas

Pátios e quadras executadas pelo processo mecanizado

Será realizada limpeza da área onde será executado o pátio ou quadra, visando a retirada de detritos, entulhos, restos de massa e qualquer outro material indesejável.

O terreno será devidamente regularizado, compactado e molhado, sem deixar água livre na superfície, com utilização de equipamento de compactação placa vibratória tipo CM-20.

O nivelamento será realizado com equipamento de nível a laser, conforme descrito no item a. O caimento da quadra será executado no próprio terreno. O caimento deverá ser de 1% em uma água no sentido transversal (figura 1) para proporcionar a drenagem superficial das águas da chuva e a limpeza do piso.

Deverão estar concluídas todas as canalizações que ficarão embutidas ou sob o piso.



Após a regularização do terreno será executada camada constituída de um colchão drenante, flutuante e isolante de brita 1 com espessura de 5cm. Esse colchão deve ser compactado e regularizado de forma a não apresentar irregularidades e deve possuir o mesmo caimento executado no terreno.

O concreto será usinado, fck = 20 MPa, brita 1, armado com tela soldada plana Q92, 4,2mm, malha de 20cm (tipo Bematel ou equivalente) e espessura mínima final de 8,0 cm. Em hipótese nenhuma, será aceita a utilização de tela em rolo.

Após a regularização do terreno, a definição do caimento e a execução do colchão drenante, serão instaladas as formas metálicas que servirão de guias para o sarrafeamento do concreto. As faixas (pistas) possuem largura máxima de 3,00 metros. As formas metálicas serão niveladas com nível eletrônico a laser.

Quando existir parede ao redor do piso é indispensável a utilização de isopor ou lona ou outro dispositivo que impeça a aderência entre o piso com a parede e crie uma junta de encontro que permita o piso trabalhar independente da estrutura do edifício.

Deverão ser instalados espaçadores para separar a tela da brita, com altura de 5cm a cada 0,80m². As telas deverão estar seccionadas em todas as juntas antes do lançamento do concreto.

A concretagem será executada em faixas alternadas. O sarrafeamento e adensamento do concreto será executado com auxílio de régua vibratória. As faixas executadas no dia anterior servirão de forma para o piso do dia seguinte.

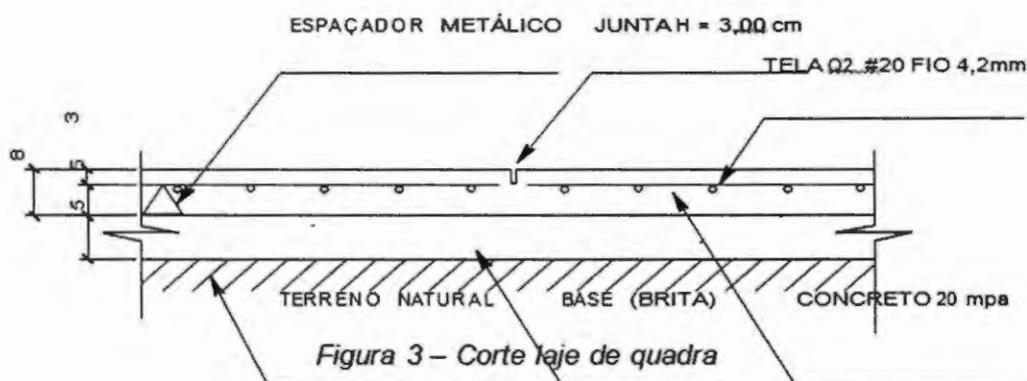
O corte das juntas de dilatação será executado entre 5 e no máximo até 7 dias após a concretagem com máquina de corte tipo Clipper. A profundidade do corte será de 3cm. O



espaçamento das juntas varia transversalmente de 3m até 4m no máximo. Longitudinalmente as juntas coincidem com as emendas entre as ruas, de 3m em 3m. As juntas de dilatação não poderão ser preenchidas.

O acabamento será executado, utilizando-se desempenadeiras mecânicas (acabadoras de superfície), do tipo liso, sem espelhamento, proporcionando um acabamento camurçado fino, ideal para prática esportiva e que proporciona uma melhor ancoragem da tinta ao piso.

Será efetuada a cura do pátio ou quadra, submetendo-a a aspersão contínua de água, nas 3 horas subseqüentes a concretagem e durante os 14 dias seguintes.



7.3 Especificações técnicas para execução de camada de regularização (contrapiso)

O contrapiso, será executado e medido separadamente, somente nos casos em que a base de concreto apresentar um desnível acentuado, quando houver a necessidade de definição de caimentos específicos, ou quando o tipo de acabamento final, assim o exigir (pisos vinílicos, laminados de madeira, parquetes, etc.).



O contrapiso deverá ser efetuado com uma argamassa de consistência seca (farofa) no traço 1:3 (cimento e areia) e espessura compreendida entre 20 mm e 30 mm.

A base para o recebimento do contrapiso e de qualquer outra argamassa de assentamento ou acabamento final deverá estar limpa, isenta de poeiras, restos de argamassa e outras partículas que poderão ser removidos através de varrição ou lavagem da superfície. Além destes, deverão, também, ser removidas a nata superficial frágil do concreto e contaminações específicas através dos seguintes procedimentos:

- Óleos, graxas e gorduras: escovar a superfície com água e detergente e enxaguar com água em abundância;
- Bolor e fungos: escovar a superfície com escova de cerdas duras com solução de fosfato trissódico (30g de Na_3PO_4 em 1 litro de água) ou solução de hipoclorito de sódio (4% a 6% de cloro ativo) e enxaguar com água em abundância;
- Eflorescências: escovar a superfície com escova de aço e proceder a limpeza com solução de ácido muriático enxaguando com água limpa. Em seguida, aplicar solução de fosfato trissódico (30g de Na_3PO_4 em 1 litro de água) ou solução de hipoclorito de sódio (4% a 6% de cloro ativo) e enxaguar com água em abundância;
- Sempre que for necessária a utilização de produtos químicos para a limpeza da base, ela deverá ser previamente saturada com água limpa e, depois da aplicação do produto, lavada com água em abundância.



As referências de nível devem ser obtidas através de taliscas assentadas com a mesma argamassa do contrapiso. Deverão ser previstas taliscas junto aos ralos, quando existentes, de modo a garantir o caimento necessário. Não devem ser executadas mestras.

Para aumentar a aderência do contrapiso à base, deverá ser executada, antes do lançamento desta argamassa de regularização, camada de ponte de aderência, constituída de uma mistura de cimento e areia fina (1:1), em volume, sendo facultado o uso de adesivos. É importante garantir que esta camada ainda esteja úmida quando do lançamento do contrapiso.

A argamassa de contrapiso deverá ser espalhada com enxada e compactada através de soquete com base da ordem de 30cm x 30cm e 8 kg.

Todo o taliscamento deve ser retirado e preenchido com a mesma argamassa do contrapiso.

O acabamento da argamassa de contrapiso deve ser compatível com o revestimento final, a saber:

- Piso cimentado: apenas sarrafeado;
- Cerâmicas e pedras: sarrafeado e levemente desempenado com desempenadeira de madeira, garantindo textura áspera;
- Carpetes, têxteis e de madeira, placas vinílicas e de borracha: sarrafeado, desempenado com desempenadeira de madeira seguida de desempenadeira de aço.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



O tráfego sobre contrapisos recém executados deverá ser interditado pelo período de 2 a 3 dias.

Para execução da pavimentação final, deverão ser aguardados os seguintes prazos de maturação do contrapiso:

- Piso cimentado, cerâmicas e pedras: 14 dias;
- Carpetes, têxteis e de madeira, placas vinílicas e de borracha: 28 dias.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



8. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS



8. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

O Projeto de Instalações Elétricas e Eletrônicas foi elaborado de modo a atender todas as necessidades do prédio, garantindo confiabilidade, seletividade e segurança. O projeto executivo elaborado satisfaz às prescrições da ABNT, particularmente a NB-5410, aos regulamentos das concessionárias locais.

O emprego de eletrodutos rígidos será obrigatório para todas as instalações embutidas, salvo expressa indicação em contrário nas especificações ou no Projeto, sendo de PVC roscável, de acordo com a NBR- 6150.

Os eletrodutos poderão ser cortados à serra, porém, deverão ser escareados à lima para remoção de rebarbas.

A tubulação deverá ser instalada embutida na alvenaria de modo a não formar cotovelos ou depressões onde possa acumular água, devendo assim, apresentar ligeira e contínua declividade no sentido das caixas de passagem.

A fim de facilitar a enfição dos condutores, poderão ser usados produtos como lubrificantes, talco, pedra sabão ou vaselina em pasta.

O desencapamento dos condutores para efetuar emendas deverá ser cauteloso, e só será permitido em pontos localizados nas caixas de passagem. Os fios deverão ser limpos e revestidos com fita isolante de borracha.

Os pontos de luz serão perfeitamente centralizados, ou alinhados nos respectivos ambientes, perfeitamente de acordo com a disposição constante do Projeto de Instalações Elétricas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



As fiações e cabeações telefônicas serão executadas com condutores de cobre estanhado, isolados em PVC, e com capa externa em PVC na cor cinza, de acordo com as normas da Telebrás.

f



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



9. PINTURA



9. PINTURA

As superfícies a serem pintadas deverão ser examinadas, limpas e corrigidas de quaisquer imperfeições de revestimento antes do início do serviço. A eliminação da poeira deverá ser completa. As superfícies só deverão ser pintadas quando estiverem perfeitamente secas. Todas as paredes, tanto internas quanto externas, deverão ser pintadas com tinta acrílica na cor branco neve. A Segunda demão da pintura só poderá ser aplicada decorrido 24 (Vinte e quatro horas) da aplicação da primeira.

As tintas deverão ser aprovadas pela FISCALIZAÇÃO nas embalagens originais de fábrica antes de sua aplicação. Deverão ser evitados escorrimentos ou respingos de tintas nas superfícies não destinadas a pinturas, tais como concreto aparente, ferragens, aparelhos de iluminação; quando aconselhável, tais superfícies deverão ser protegidas com papel, fita celulose ou materiais equivalentes.

Os respingos que não poderem ser evitados deverão ser removidos com solvente adequado, enquanto a tinta estiver fresca. Os trabalhos de pintura externa ou em locais mal abrigados não deverão ser realizados em dias de chuva.

Todas as portas, portões, grades e gradis metálicos serão pintadas com Aplicar duas demãos, no mínimo, com tinta Esmalte Sintético tipo CORALIT Alto Brilho, ou similar, até conseguir perfeita cobertura da superfície.

Todas as peças metálicas previstas para tratamento com pintura em esmalte sintético, receberão fundo "primer" anticorrosivo tipo CHROMOXIDO, ou similar.

Antes da pintura com o verniz à base de poliuretano, as peças de madeira deverão ser convenientemente lixadas, retirado todo o pó ou quaisquer impurezas, para aplicação de SELADOR NITROCELULOSE CONCENTRADO CORAL, ou similar. Todas as esquadrias de madeira deverão ser tratadas com pintura em verniz do tipo VERNIZ POLIURETÂNICO CORAMAR FOSCO, ou similar, de acabamento fosco acetinado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



10. SERVIÇOS COMPLEMENTARES



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



10. SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Na execução dos serviços de limpeza deverão ser tomadas todas as precauções no sentido de se evitar danos aos materiais de acabamento. O desentulho da obra deverá ser feito periodicamente e de acordo com as recomendações da FISCALIZAÇÃO.

Ao término dos serviços, será removido todo o entulho do terreno, sendo cuidadosamente limpos e varridos os acessos.

A limpeza de todas as superfícies revestidas ou pavimentadas com material cerâmico, e granito, deverá ser feita com água e sabão ou com o emprego de outros materiais recomendados pela FISCALIZAÇÃO.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



11. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



000071

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA
Objeto: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
Fonte de Composição dos Preços Unitários - Data Base: SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
Local: BURITIRANA - MA
Leis sociais = 87,40% BDI = 24,09%
SICONV nº 862739/2017

| ITEM | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UN | QDE | PREÇO UNIT. SEM BDI | PREÇO UNIT. COM BDI | TOTAL |
|-----------|---------|--|-----|----------|---------------------|---------------------|------------------|
| 01 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 30.993,82 |
| 01.01 | 74209/1 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | M2 | 6,00 | 320,43 | 397,62 | 2.385,73 |
| 01.02 | 74077/2 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES. | M2 | 792,00 | 3,16 | 3,92 | 3.105,63 |
| 01.03 | 94319 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA | M3 | 181,00 | 28,10 | 34,87 | 6.311,42 |
| 01.04 | 73847/1 | ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA AÇO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA | MES | 6,00 | 507,81 | 630,14 | 3.780,85 |
| 01.05 | 74220/1 | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X | M2 | 281,60 | 44,10 | 54,72 | 15.410,19 |
| 02 | | INFRAESTRUTURA | | | | | 10.664,56 |
| 02.01 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 | M3 | 1,51 | 41,89 | 51,98 | 78,60 |
| 02.02 | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | M3 | 0,76 | 16,54 | 20,52 | 15,52 |
| 02.03 | 92919 | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 419,75 | 6,10 | 7,57 | 3.177,32 |
| 02.04 | 96530 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017 | M2 | 52,28 | 78,25 | 97,10 | 5.076,41 |
| 02.05 | 92915 | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 76,32 | 8,59 | 10,66 | 813,55 |
| 02.06 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 4,49 | 269,91 | 334,93 | 1.503,17 |
| 03 | | SUPERESTRUTURA | | | | | 4.382,89 |
| 03.01 | 92413 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | M2 | 24,78 | 48,34 | 59,99 | 1.486,43 |
| 03.02 | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 84,00 | 6,44 | 7,99 | 671,28 |
| 03.03 | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 55,19 | 9,39 | 11,65 | 643,12 |
| 03.04 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 4,49 | 269,91 | 334,93 | 1.503,17 |
| 03.05 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 0,57 | 112,13 | 139,14 | 78,89 |
| 04 | | ALVENARIA | | | | | 4.738,45 |
| 04.01 | 87503 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | M2 | 58,00 | 40,51 | 50,27 | 2.915,59 |
| 04.02 | 83518 | ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO | M3 | 4,64 | 316,59 | 392,86 | 1.822,85 |
| 05 | | ESQUADRIAS | | | | | 1.932,72 |
| 05.01 | 73933/4 | PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA | M2 | 3,15 | 494,45 | 613,56 | 1.932,72 |
| 06 | | REVESTIMENTO | | | | | 3.237,31 |
| 06.01 | 87879 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | M2 | 116,00 | 2,35 | 2,92 | 338,27 |
| 06.02 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2 | 116,00 | 20,14 | 24,99 | 2.899,04 |
| 07 | | PISOS | | | | | 99.132,25 |
| 07.01 | 96620 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017 | M3 | 39,60 | 331,22 | 411,01 | 16.276,03 |
| 07.02 | 73994/1 | ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM | KG | 1.615,81 | 5,40 | 6,70 | 10.827,33 |
| 07.03 | 72137 | PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | M2 | 792,00 | 73,29 | 90,95 | 72.028,88 |
| 08 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 32.007,04 |
| 08.01 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 | M3 | 1,51 | 41,89 | 51,98 | 78,60 |

[Handwritten signature]

4 PROJETOS & CONSULTORIA



000072

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA
Objeto: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
Fonte de Composição dos Preços Unitários - Data Base: SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
Local: BURITIRANA - MA
Leis sociais = 87,40% BDI = 24,09%
SICONV nº 862739/2017

| ITEM | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UN | QDE | PREÇO UNIT. SEM BDI | PREÇO UNIT. COM BDI | TOTAL |
|------------------------------|----------|---|----|--------|---------------------|---------------------|-------------------|
| 08.02 | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | M3 | 0,76 | 16,54 | 20,52 | 15,52 |
| 08.03 | 73783/9 | POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=11M CARGA NOMINAL NO TOPO 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | UN | 1,00 | 1.053,13 | 1.306,83 | 1.306,83 |
| 08.04 | 73783/14 | POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | UN | 4,00 | 781,64 | 969,94 | 3.879,75 |
| 08.05 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 4,49 | 269,91 | 334,93 | 1.503,17 |
| 08.06 | COMP 001 | REFLETOR LED BIVOLT 200W PARA QUADRAS E ESTÁDIOS | UN | 16,00 | 481,19 | 597,11 | 9.553,74 |
| 08.07 | 73781/3 | ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 6,00 | 81,52 | 101,16 | 606,95 |
| 08.08 | 83446 | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPAS E DRENO BRITA | UN | 6,00 | 110,64 | 137,29 | 823,76 |
| 08.09 | COMP 002 | CABO PP FLEXÍVEL 3X6,0MM2 | M | 160,32 | 9,59 | 11,90 | 1.907,85 |
| 08.10 | 91865 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 101,22 | 9,86 | 12,24 | 1.238,45 |
| 08.11 | 96986 | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | UN | 5,00 | 56,17 | 69,70 | 348,51 |
| 08.12 | 73857/1 | TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO 75KVA TRIFÁSICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 6.161,00 | 7.645,18 | 7.645,18 |
| 08.13 | 73624 | SUPOORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR | UN | 1,00 | 67,15 | 83,33 | 83,33 |
| 08.14 | 83402 | ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRACOS DE LUMINARIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 16,00 | 41,60 | 51,62 | 825,94 |
| 08.15 | 74130/2 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 4,00 | 18,07 | 22,42 | 89,69 |
| 08.16 | 74130/5 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 102,01 | 126,58 | 126,58 |
| 08.17 | 74131/4 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 341,37 | 423,61 | 423,61 |
| 08.18 | COMP 003 | ARMAÇÃO METÁLICA PARA APOIO DE REFLETORES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO | UN | 4,00 | 312,19 | 387,40 | 1.549,59 |
| 09 | | PINTURA | | | | | 20.697,02 |
| 09.01 | 88487 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 116,00 | 7,53 | 9,34 | 1.083,90 |
| 09.03 | 41595 | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | M | 527,10 | 7,16 | 8,88 | 4.683,20 |
| 09.04 | 73924/2 | PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA | M2 | 658,54 | 18,27 | 22,67 | 14.929,92 |
| 10 | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS | | | | | 42.213,94 |
| 10.01 | COMP 005 | CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO | UN | 1,00 | 2.418,07 | 3.000,58 | 3.000,58 |
| 10.02 | COMP 006 | PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPOORTE DE FIXAÇÃO) | UN | 1,00 | 4.685,75 | 5.814,55 | 5.814,55 |
| 10.03 | COMP 007 | CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM | UN | 1,00 | 3.977,52 | 4.935,70 | 4.935,70 |
| 10.04 | 74244/1 | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM | M2 | 221,22 | 97,60 | 121,11 | 26.792,36 |
| 10.05 | 9537 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | M2 | 792,00 | 1,70 | 2,11 | 1.670,75 |
| TOTAL DESTA ORÇAMENTO | | | | | | | 250.000,00 |

Local/data - BURITIRANA - MA, MARÇO DE 2018

L4 PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
Dionísio de Sousa Lima
Engenheiro Civil
C.R.F. Nº 110037019-6





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA



MEMÓRIA DE CÁLCULO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA
 Objeto: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
 Fonte de Composição dos Preços Unitários - Data Base : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
 Local: BURITIRANA - MA
 Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANTIDADE | | | | | | | | Total | |
|---|---------|--|-----------|------------|----------|------------|----------|-----------|----------|-----------|------------|----------|--------------|
| | | | | L | C | A/E | V | TX | P | PE | DMT | | Q |
| LEGENDA: L: Largura; C: comprimento; A/E: altura/espessura; V: volume; TX: taxa; P: peso; PE: peso específico; DMT: Distância média de transporte; Q: quantidade. | | | | | | | | | | | | | |
| 01 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | UN | L | C | A/E | V | TX | P | PE | DMT | Q | Total |
| 01.01 | 74209/1 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | M2 | 2,00 | 3,00 | | | | | | | 1,00 | 6,00 |
| 01.02 | 74077/2 | LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES. | M2 | 22,00 | 36,00 | | | | | | | | 792,00 |
| 01.03 | 94319 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILHO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA | M3 | 22,00 | 36,00 | | 0,23 | | | | | | 181,00 |
| 01.04 | 73847/1 | ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA AÇO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA | MES | 6,00 | | | | | | | | | 6,00 |
| 01.05 | 74220/1 | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X | M2 | 128,00 | | 2,20 | | | | | | | 281,60 |
| 02 | | INFRAESTRUTURA | | C | L | A/E | V | TX | P | PE | DMT | Q | Total |
| 02.01 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 | M3 | | | | | | | | | | 1,51 |
| | | BLOCOS MURETA | | 0,30 | 0,30 | 0,40 | | | | | | 42,00 | 1,51 |
| 02.02 | 93382 | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | M3 | | | | | | | | | | 0,76 |
| | | VOLUME DE ESCAVAÇÃO | | | | | 1,51 | | | | | | 1,51 |
| | | VOLUME DE CONCRETO | | | | | 0,76 | | | | | | 0,76 |
| 02.03 | 92919 | ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | | | | | | | | | | 419,75 |
| | | BLOCOS MURETA | | 3,80 | | | | | 0,62 | | | 42,00 | 98,47 |
| | | PESCOÇO DE PILAR MURETA | | 0,20 | | | | | 1,00 | | | 168,00 | 33,60 |
| | | VIGA BALDRAME - MURETA | | 116,00 | | | | | 0,62 | | | 4,00 | 287,68 |
| 02.04 | 96530 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017 | M2 | | | | | | | | | | 52,28 |
| | | PESCOÇO DE PILAR MURETA | | 0,20 | | | | | 0,70 | | | 42,00 | 5,88 |
| | | VIGA BALDRAME - MURETA | | 116,00 | | | | | 0,40 | | | | 46,40 |
| 02.05 | 92915 | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | | | | | | | | | | 76,32 |
| | | VIGA BALDRAME - MURETA | | 0,56 | | | | | 0,154 | | | 773,00 | 66,66 |
| | | PESCOÇO DE PILAR - ARQUIBANCADA | | 0,56 | | | | | 0,154 | | | 112,00 | 9,66 |
| 02.06 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | | | | | | | | | | 4,48 |
| | | BLOCOS MURETA | | 0,30 | 0,30 | 0,20 | | | | | | 42,00 | 0,76 |
| | | PESCOÇO DE PILAR MURETA | | 0,20 | 0,15 | 0,20 | | | | | | 42,00 | 0,96 |
| | | VIGA BALDRAME - MURETA | | 116,00 | 0,15 | 0,20 | | | | | | | 3,48 |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

4
PROJETOS & CONSULTORIA

862739



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA

MEMÓRIA DE CÁLCULO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA
Objeto: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
Fonte de Composição dos Preços Unitários - Data Base: SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
Local: BURITIRANA - MA
Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANTIDADE | | | | | | | | | |
|---|---------|--|------|------------|------|-------|------|----|-------|----|-----|--------|--------|
| LEGENDA: L: Largura; C: comprimento; A/E: altura/espessura; V: volume; TX: taxa; P: peso; PE: peso específico; DMT: Distância média de transporte; Q: quantidade. | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | C | L | A/E | V | TX | P | PE | DMT | Q | Total |
| 03 | | SUPERESTRUTURA | | | | | | | | | | | |
| 03.01 | 92413 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | M2 | | | | | | | | | | 24,78 |
| | | PILARES - MURETA | | 0,50 | 1,18 | | | | | | | 42,00 | 24,78 |
| 03.02 | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | | | | | | | | | | 84,00 |
| | | PILARES - MURETA | | 0,50 | | | | | 1,00 | | | 168,00 | 84,00 |
| 03.03 | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | | | | | | | | | | 55,19 |
| | | PILARES | | 0,64 | | | | | 0,154 | | | 560,00 | 55,19 |
| 03.04 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | | | | | | | | | | 0,57 |
| | | PILARES - MURETA | | 0,50 | 0,09 | 0,30 | | | | | | 42,00 | 0,57 |
| 03.05 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | | | | 0,57 | | | | | | 0,57 |
| 04 | | ALVENARIA | | | | | | | | | | | |
| 04.01 | 87503 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | M2 | | | | | | | | | | 58,00 |
| | | PAREDES - MURETA | | 116,00 | | 0,50 | | | | | | | 58,00 |
| 04.02 | 83518 | ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO | M3 | | | | | | | | | | 4,64 |
| | | BALDRAME - CABINE | | 116,00 | 0,20 | 0,20 | | | | | | | 4,64 |
| 05 | | ESQUADRIAS | | | | | | | | | | | |
| 05.01 | 73933/4 | PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO COMPLETA | M2 | 1,50 | | 2,10 | | | | | | 1,00 | 3,15 |
| 06 | | REVESTIMENTO | | | | | | | | | | | |
| 06.01 | 87879 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | M2 | | | 58,00 | | | | | | 2,00 | 116,00 |



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA



MEMÓRIA DE CÁLCULO

PROPOSITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
FONTE DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITARIOS - DATA BASE : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
LOCAL: BURITIRANA - MA
Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANTIDADE | | | | | | | | | | |
|---|----------|---|------|------------|-------|------|------|----|---|------|-----|--------|----------|--------|
| LEGENDA: L: Largura; C: comprimento; A/E: altura/espessura; V: volume; TX: taxa; P: peso; PE: peso específico; DMT: Distância média de transporte; Q: quantidade. | | | | | | | | | | | | | | |
| 06.02 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_06/2014 | M2 | | | | | | | | | | 116,00 | 116,00 |
| 07 | | PISOS | UN | L | C | A/E | V | TX | P | PE | DMT | Q | Total | |
| 07.01 | 96620 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017 | M3 | 22,00 | 36,00 | 0,05 | | | | | | | 39,60 | |
| 07.02 | 73994/1 | ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM | KG | | | | | | | | | | 1.615,81 | |
| | | FERROS LONGITUDINAIS | | 36,00 | | | | | | 0,15 | | 148,00 | 820,51 | |
| | | FERROS TRANSVERSAIS | | 22,00 | | | | | | 0,15 | | 241,00 | 795,30 | |
| 07.03 | 72137 | PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | M2 | 22,00 | 36,00 | | | | | | | | 792,00 | |
| 08 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | UN | L | C | A/E | V | TX | P | PE | DMT | Q | Total | |
| 08.01 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 | M3 | | | | | | | | | | 13,27 | |
| | | BASE PARA POSTES | | 1,00 | 1,00 | 1,50 | | | | | | 4,00 | 6,00 | |
| | | VALAS PARA ELETRODUTOS | | 0,30 | 80,76 | 0,30 | | | | | | | 7,27 | |
| 08.02 | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | M3 | | | | | | | | | | 13,27 | |
| 08.03 | 73783/9 | POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=11M CARGA NOMINAL NO TOPO 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | UN | | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | |
| 08.04 | 73783/14 | POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | UN | | | | | | | | | 4,00 | 4,00 | |
| 08.05 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 0,50 | 0,50 | | 1,00 | | | | | 5,00 | 1,25 | |
| 08.06 | COMP 001 | REFLETOR LED BIVOLT 200W PARA QUADRAS E ESTÁDIOS | UN | | | | | | | | | 16,00 | 16,00 | |
| 08.07 | 73781/3 | ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 1SKV - 6". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | | | | | | | | | 6,00 | 6,00 | |
| 08.08 | 83446 | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA | UN | | | | | | | | | 6,00 | 6,00 | |
| 08.09 | COMP 002 | CABO PP FLEXÍVEL 3X6,0MM2 | M | | | | | | | | | | 160,32 | |
| | | SUBIDA DOS POSTES | | 12,00 | | | | | | | | 4,00 | 48,00 | |
| | | circuito 01 | | | | | | | | | | | 53,22 | |





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA

MEMÓRIA DE CÁLCULO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA
Objeto: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
Fonte de Composição dos Preços Unitários - Data Base : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
Local: BURITIRANA - MA
Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| ITEM | CODIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANTIDADE | | | | | | | Total | | |
|---|----------|--|-----------|------------|----------|------------|----------|-----------|----------|-----------|------------|----------|--------------|
| LEGENDA: L: Largura; C: comprimento; A/E: altura/espessura; V: volume; TX: taxa; P: peso; PE: peso específico; DMT: Distância média de transporte; Q: quantidade. | | | | | | | | | | | | | |
| | | circuito 02 | | | | | | | | | 37,22 | 37,22 | |
| | | circuito 03 | | | | | | | | | 10,72 | 10,72 | |
| | | circuito 04 | | | | | | | | | 11,16 | 11,16 | |
| 08.10 | 91865 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | | | | | | | | 101,22 | 101,22 | |
| 08.11 | 96986 | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | UN | | | | | | | | 5,00 | 5,00 | |
| 08.12 | 73857/1 | TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 75KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | |
| 08.13 | 73624 | SUORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR | UN | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | |
| 08.14 | 83402 | ABRACADEIRA DE FIXACAO DE BRACOS DE LUMINARIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | | | | | | | | 16,00 | 16,00 | |
| 08.15 | 74130/2 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | | | | | | | | 4,00 | 4,00 | |
| 08.16 | 74130/5 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | |
| 08.17 | 74131/4 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | | | | | | | | 1,00 | 1,00 | |
| 08.18 | COMP 003 | ARMAÇÃO METÁLICA PARA APOIO DE REFLETORES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO | UN | | | | | | | | 4,00 | 4,00 | |
| 09 | | PINTURA | UN | L | C | A/E | V | TX | P | PE | DMT | Q | Total |
| 09.01 | 88487 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | | | 116,00 | | | | | | | 116,00 |
| 09.02 | 41595 | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | M | 527,10 | | | | | | | | | 527,10 |
| 09.03 | 73924/2 | PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA | M2 | | | | | | | | | | 658,54 |
| | | ALAMBRADO - FUNDOS | | 22,00 | | 3,40 | | | | | | 4,00 | 299,20 |
| | | ALAMBRADO - LATERAIS | | | | 88,26 | | | | | | 4,00 | 353,04 |
| | | PORTA DE FERRO DE ABRIR | | 1,50 | | 2,10 | | | | | | 2,00 | 6,30 |
| 10 | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS | UN | L | C | A/E | V | TX | P | PE | DMT | Q | Total |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

4
PROJETO & CONSULTORIA

0000076



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA



MEMÓRIA DE CÁLCULO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA

Objeto: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA

Fonte de Composição dos Preços Unitários - Data Base : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO

Local: BURITIRANA - MA

Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| ITEM | CODIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANTIDADE | | | | | | |
|---|----------|---|------|------------|-------|-------|--|--|------|--------|
| LEGENDA: L: Largura; C: comprimento; A/E: altura/espessura; V: volume; TX: taxa; P: peso; PE: peso específico; DMT: Distância média de transporte; Q: quantidade. | | | | | | | | | | |
| 10.01 | COMP 005 | CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO | UN | | | | | | 1,00 | 1,00 |
| 10.02 | COMP 006 | PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO) | UN | | | | | | 1,00 | 1,00 |
| 10.03 | COMP 007 | CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM | UN | | | | | | 1,00 | 1,00 |
| 10.04 | 74244/1 | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM | M2 | | | | | | | 221,22 |
| | | ALAMBRADO - FUNDOS | | 22,00 | | 2,40 | | | 2,00 | 105,60 |
| | | ALAMBRADO - LATERAIS | | | | 57,81 | | | 2,00 | 115,62 |
| 10.05 | 9537 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | M2 | 22,00 | 36,00 | | | | | 792,00 |

L4 PROJETOS E CONSULTORIA LTDA.
Demosthenes Sousa Lima
Engenheiro Civil
CONFERE E VALIDA

000077





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
 FONTE DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITARIOS - DATA BASE : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
 LOCAL: BURITIRANA - MA
 Leis sociais = 87,40%
 SICONV nº 862739/2017

| ITEM | SERVIÇOS | PESO | VALOR | MÊS 01 | | MÊS 02 | | MÊS 03 | | MÊS 04 | | MÊS 05 | | MÊS 06 | |
|------------------------|-------------------------|---------|------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|---------|------------|
| 01 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 12,40% | 30.993,82 | 100% | 30.993,82 | | | | | | | | | | |
| 02 | INFRAESTRUTURA | 4,27% | 10.664,56 | 100% | 10.664,56 | | | | | | | | | | |
| 03 | SUPERESTRUTURA | 1,75% | 4.382,89 | 100% | 4.382,89 | | | | | | | | | | |
| 04 | ALVENARIA | 1,90% | 4.738,45 | | | 100% | 4.738,45 | | | | | | | | |
| 05 | ESQUADRIAS | 0,77% | 1.932,72 | | | | | | | | | 100% | 1.932,72 | | |
| 06 | REVESTIMENTO | 1,29% | 3.237,31 | | | 100% | 3.237,31 | | | | | | | | |
| 07 | PISOS | 39,65% | 99.132,25 | | | 20% | 19.826,45 | 40% | 39.652,90 | 40% | 39.652,90 | | | | |
| 08 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 12,80% | 32.007,04 | 10% | 3.200,70 | | | | | | | 70% | 22.404,93 | 20% | 6.401,41 |
| 09 | PINTURA | 8,28% | 20.697,02 | | | | | | | | | | | 100% | 20.697,02 |
| 10 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 16,89% | 42.213,94 | | | | | | | | | 60% | 25.328,37 | 40% | 16.885,58 |
| TOTAL | | | | 19,70% | 49.241,97 | 11,12% | 27.802,21 | 15,86% | 39.652,90 | 15,86% | 39.652,90 | 19,87% | 49.666,02 | 17,59% | 43.984,01 |
| TOTAL ACUMULADO | | 100,00% | 250.000,00 | 19,70% | 49.241,97 | 30,82% | 77.044,18 | 46,68% | 116.697,08 | 62,54% | 156.349,98 | 82,41% | 206.015,99 | 100,00% | 250.000,00 |

L4 PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
 Demostenes Sousa Lima
 Engenheiro Civil
 CONFEA 110037019-6

000078





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇOS

000079

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA

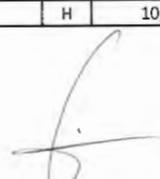
FONTE DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS - DATA BASE : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: BURITIRANA - MA

Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| TIPO | ITEM | DESCRIÇÃO | UN | COEFICIENTE | UNITÁRIO | TOTAL |
|------------|----------|---|-----|-------------|----------|-----------------|
| INEL | COMP 001 | REFLETOR LED BIVOLT 200W PARA QUADRAS E ESTÁDIOS | UN | | | 481,19 |
| INSUMO | | REFLETOR LED BIVOLT 200W PARA QUADRAS E ESTÁDIOS | UN | 1,0000000 | 439,99 | 439,99 |
| COMPOSICAO | 5928 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,2253047 | 124,79 | 28,12 |
| COMPOSICAO | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | 14,41 | 7,21 |
| COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5540000 | 10,59 | 5,87 |
| INEL | COMP 002 | CABO PP FLEXÍVEL 3X6,0MM2 | M | | | 9,59 |
| INSUMO | | CABO PP FLEXÍVEL 3X6,0MM2 | M | 1,0500000 | 8,15 | 8,56 |
| INSUMO | 21127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | UN | 0,0090000 | 2,64 | 0,02 |
| COMPOSICAO | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0393332 | 11,28 | 0,44 |
| COMPOSICAO | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0393332 | 14,41 | 0,57 |
| INEL | COMP 003 | ARMAÇÃO METÁLICA PARA APOIO DE REFLETORES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO | M2 | | | 312,19 |
| INSUMO | 7697 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580) | M | 0,8333330 | 26,65 | 22,21 |
| INSUMO | 10997 | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | KG | 0,7500000 | 19,50 | 14,63 |
| INSUMO | 21010 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580) | M | 0,8333333 | 16,53 | 13,78 |
| COMPOSICAO | 5928 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,7500000 | 124,79 | 93,59 |
| COMPOSICAO | 83765 | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHP | 1,9100000 | 56,88 | 108,64 |
| COMPOSICAO | 83766 | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHI | 0,3350000 | 22,32 | 7,48 |
| COMPOSICAO | 88315 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,7500000 | 13,47 | 23,57 |
| COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0000000 | 10,59 | 10,59 |
| COMPOSICAO | 88317 | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,2500000 | 14,16 | 17,70 |
| SERT | COMP 004 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | H | | | 2.718,56 |
| COMPOSICAO | 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 80,00000 | 19,92 | 1.593,60 |
| COMPOSICAO | 90778 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (08horas /semanais) | H | 16,00000 | 70,31 | 1.124,96 |
| SERT | COMP 005 | CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO | UN | | | 2.418,07 |
| COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | 10,59 | 5,30 |
| INSUMO | 25399 | CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO | UN | 1,00000 | 2.412,77 | 2.412,77 |
| SERT | COMP 006 | PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO) | UN | | | 4.685,75 |
| INSUMO | 25399 | PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO) | UN | 1,00000 | 1.119,40 | 1.119,40 |
| INSUMO | 7697 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580) | M | 42,6400000 | 26,65 | 1.136,36 |
| INSUMO | 10997 | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | KG | 6,0000000 | 19,50 | 117,00 |
| INSUMO | 21010 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580) | M | 13,3333333 | 16,53 | 220,40 |
| COMPOSICAO | 5928 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 6,0000000 | 124,79 | 748,74 |
| COMPOSICAO | 83765 | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHP | 15,2800000 | 56,88 | 869,13 |
| COMPOSICAO | 83766 | GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHI | 2,6800000 | 22,32 | 59,82 |
| COMPOSICAO | 88315 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 14,0000000 | 13,47 | 188,58 |
| COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 8,0000000 | 10,59 | 84,72 |
| COMPOSICAO | 88317 | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 10,0000000 | 14,16 | 141,60 |






ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA



000080

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇOS

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA

FONTE DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITARIOS - DATA BASE : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: BURITIRANA - MA

Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| TIPO | ITEM | DESCRIÇÃO | UN | COEFICIENTE | UNITÁRIO | TOTAL |
|------------|----------|---|----|-------------|----------|----------|
| SERT | COMP 007 | CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM | UN | | | 3.977,52 |
| COMPOSICAO | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,300000 | 10,59 | 3,18 |
| INSUMO | 25398 | CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM | UN | 1,000000 | 3.974,34 | 3.974,34 |

L4 PROJETOS & CONSULTORIA LTDA
Demosthenes Sousa Lima
Engenheiro Civil
CONFEA 110037019-F





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE BURITIRANA

000081

COMPOSICAO DE ENCARGOS SOCIAIS

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA

FONTE DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITARIOS - DATA BASE : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: BURITIRANA - MA

Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA | | | | | |
|--------------------------------------|--|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | COM DESONERAÇÃO | | SEM DESONERAÇÃO | |
| | | HORISTA % | MENSALISTA % | HORISTA % | MENSALISTA % |
| GRUPO A | | | | | |
| A1 | INSS | - | - | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | - | - | - | - |
| A | Total dos Encargos Sociais Básicos | 16,80 | 16,80 | 36,80 | 36,80 |
| GRUPO B | | | | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,91 | - | 17,91 | - |
| B2 | Feriados | 3,96 | - | 3,96 | - |
| B3 | Auxílio-Enfermidade | 0,91 | 0,70 | 0,91 | 0,70 |
| B4 | 13º Salário | 10,91 | 8,33 | 10,91 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,05 | 0,07 | 0,05 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,73 | 0,56 | 0,73 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuva | 1,64 | - | 1,64 | - |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 9,99 | 7,63 | 9,99 | 7,63 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 | 0,03 | 0,02 |
| B | Total dos Encargos Sociais que recebem incidências de A | 46,26 | 17,37 | 46,26 | 17,37 |
| GRUPO C | | | | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 6,50 | 4,97 | 6,50 | 4,97 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,15 | 0,12 | 0,15 | 0,12 |
| C3 | Férias Indenizadas | 3,65 | 2,79 | 3,65 | 2,79 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 5,17 | 3,95 | 5,17 | 3,95 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,55 | 0,42 | 0,55 | 0,42 |
| C | Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A | 16,02 | 12,25 | 16,02 | 12,25 |
| GRUPO D | | | | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,77 | 2,92 | 17,02 | 6,39 |
| D2 | Reincidência de Grupo A Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,55 | 0,42 | 0,58 | 0,44 |
| D | Total de Reincidências de um grupo sobre o outro | 8,32 | 3,34 | 17,60 | 6,83 |
| TOTAL (A+B+C+D) | | 87,40 | 49,76 | 116,68 | 73,25 |

L4 PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
Demosthenes Sousa Lima
Engenheiro Civil
CONFEA 11001/O-01/1994





000082

COMPOSICAO DE BDI - CONSTRUÇÃO/REFORMA DE EDIFICIOS

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA

LOCAL: BURITIRANA - MA

Leis sociais = 87,40%

SICONV nº 862739/2017

| DESCRIÇÃO | VALORES DE REFERÊNCIA - % | | | Taxas Adotadas - % |
|---|---------------------------|--------------|--------------|-----------------------|
| | MÍNIMO | MÁXIMO | MÉDIO | |
| Taxa de seguros + Garantia (*) | 0,80 | 1,00 | 0,80 | 0,80 |
| Risco | 0,97 | 1,27 | 1,27 | 0,97 |
| Despesas Financeiras | 0,59 | 1,39 | 1,23 | 0,59 |
| Administração Central | 3,00 | 5,50 | 4,00 | 3,00 |
| Lucro | 6,16 | 8,96 | 7,40 | 6,16 |
| Tributos (soma dos itens abaixo) | 9,84 | 9,84 | 9,84 | 9,84 |
| COFINS | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| PRB | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 |
| PIS | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| ISS (**)(***) | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 1,69 |
| TOTAL | 20,34 | 25,00 | 22,12 | 24,09 |

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

S = taxa de seguros

G = taxa de garantia

R = taxa de risco

I = taxa de tributos;

L = taxa de lucro.

Observações:

(*) - Pode haver garantia desde que previsto no Edital da Licitação e no Contrato de Execução.

(**) - A taxa de ISS foi considerado que o custo da mão-de obra corresponde a 50% do valor dos serviços.

(***) - Podem ser aceitos outros percentuais de ISS desde que previsto na legislação municipal.

Local/data - BURITIRANA - MA, MARÇO DE 2018

L4 PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
Demostenes Sousa Lima
Engenheiro Civil
CONFEA 110037014





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA



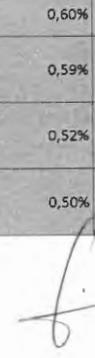
CURVA ABC DE SERVIÇOS

000083

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
FONTE DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS - DATA BASE : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
LOCAL: BURITIRANA - MA
Leis sociais = 87,40%
SICONV nº 862739/2017

BDI = 24,09%

| ITEM | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UN | TOTAL | PARTICIPAÇÃO | PARTICIPAÇÃO ACUMULADA | FAIXA |
|-------|----------|---|-----|-----------|--------------|------------------------|-------|
| 07.03 | 72137 | PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO | M2 | 72.028,88 | 28,81% | 28,81% | A |
| 10.04 | 74244/1 | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM | M2 | 26.792,36 | 10,72% | 39,53% | |
| 07.01 | 96620 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER. AF_08/2017 | M3 | 16.276,03 | 6,51% | 46,04% | |
| 01.05 | 74220/1 | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X | M2 | 15.410,19 | 6,16% | 52,20% | |
| 09.04 | 73924/2 | PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA | M2 | 14.929,92 | 5,97% | 58,17% | B |
| 07.02 | 73994/1 | ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM | KG | 10.827,33 | 4,33% | 62,51% | |
| 08.06 | COMP 001 | REFLETOR LED BIVOLT 200W PARA QUADRAS E ESTÁDIOS | UN | 9.553,74 | 3,82% | 66,33% | |
| 08.12 | 73857/1 | TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO 75KVA TRIFÁSICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 7.645,18 | 3,06% | 69,39% | |
| 01.03 | 94319 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA | M3 | 6.311,42 | 2,52% | 71,91% | |
| 10.02 | COMP 006 | PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE "1,80 X 1,20" M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXAÇÃO) | UN | 5.814,55 | 2,33% | 74,24% | |
| 02.04 | 96530 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017 | M2 | 5.076,41 | 2,03% | 76,27% | |
| 10.03 | COMP 007 | CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM | UN | 4.935,70 | 1,97% | 78,24% | |
| 09.03 | 41595 | PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | M | 4.683,20 | 1,87% | 80,11% | |
| 08.04 | 73783/14 | POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | UN | 3.879,75 | 1,55% | 81,67% | |
| 01.04 | 73847/1 | ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA AÇO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA | MES | 3.780,85 | 1,51% | 83,18% | |
| 02.03 | 92919 | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 3.177,32 | 1,27% | 84,45% | |
| 01.02 | 74077/2 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES. | M2 | 3.105,63 | 1,24% | 85,69% | |
| 10.01 | COMP 005 | CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO | UN | 3.000,58 | 1,20% | 86,89% | |
| 04.01 | 87503 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | M2 | 2.915,59 | 1,17% | 88,06% | |
| 06.02 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2 | 2.899,04 | 1,16% | 89,22% | |
| 01.01 | 74209/1 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | M2 | 2.385,73 | 0,95% | 90,17% | C |
| 05.01 | 73933/4 | PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA | M2 | 1.932,72 | 0,77% | 90,94% | |
| 08.09 | COMP 002 | CABO PP FLEXÍVEL 3X6,0MM2 | M | 1.907,85 | 0,76% | 91,71% | |
| 04.02 | 83518 | ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO | M3 | 1.822,85 | 0,73% | 92,44% | |
| 10.05 | 9537 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | M2 | 1.670,75 | 0,67% | 93,11% | |
| 08.18 | COMP 003 | ARMAÇÃO METÁLICA PARA APOIO DE REFLETORES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO | UN | 1.549,59 | 0,62% | 93,73% | |
| 02.06 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 1.503,17 | 0,60% | 94,33% | |
| 03.04 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 1.503,17 | 0,60% | 94,93% | |
| 08.05 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 1.503,17 | 0,60% | 95,53% | |
| 03.01 | 92413 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | M2 | 1.486,43 | 0,59% | 96,12% | |
| 08.03 | 73783/9 | POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=11M CARGA NOMINAL NO TOPO 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | UN | 1.306,83 | 0,52% | 96,65% | |
| 08.10 | 91865 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 1.238,45 | 0,50% | 97,14% | |






CURVA ABC DE SERVIÇOS

000084

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA
Objeto: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BURITIRANA - MA
Fonte de Composição dos Preços Unitários - Data Base : SINAPI - MARÇO - 2018 COM DESONERAÇÃO
Local: BURITIRANA - MA
Leis sociais = 87,40%
SICONV nº 862739/2017

BDI = 24,09%

| ITEM | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UN | TOTAL | PARTICIPAÇÃO | PARTICIPAÇÃO ACUMULADA | FAIXA | |
|------------------------------|---------|--|----|-------------------|----------------|------------------------|-------|--|
| 09.01 | 88487 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 1.083,90 | 0,43% | 97,58% | C | |
| 08.14 | 83402 | ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRACOS DE LUMINARIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 825,94 | 0,33% | 97,91% | | |
| 08.08 | 83446 | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA | UN | 823,76 | 0,33% | 98,24% | | |
| 02.05 | 92915 | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 813,55 | 0,33% | 98,56% | | |
| 03.02 | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 671,28 | 0,27% | 98,83% | | |
| 03.03 | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 643,12 | 0,26% | 99,09% | | |
| 08.07 | 73781/3 | ISOLADOR DE SUSPENSÃO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 606,95 | 0,24% | 99,33% | | |
| 08.17 | 74131/4 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 423,61 | 0,17% | 99,50% | | |
| 08.11 | 96986 | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 | UN | 348,51 | 0,14% | 99,64% | | |
| 06.01 | 87879 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | M2 | 338,27 | 0,14% | 99,77% | | |
| 08.16 | 74130/5 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 126,58 | 0,05% | 99,82% | | |
| 08.15 | 74130/2 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 89,69 | 0,04% | 99,86% | | |
| 08.13 | 73624 | SUORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR | UN | 83,33 | 0,03% | 99,89% | | |
| 03.05 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 78,89 | 0,03% | 99,92% | | |
| 02.01 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 | M3 | 78,60 | 0,03% | 99,96% | | |
| 08.01 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 | M3 | 78,60 | 0,03% | 99,99% | | |
| 02.02 | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | M3 | 15,52 | 0,01% | 99,99% | | |
| 08.02 | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | M3 | 15,52 | 0,01% | 100,00% | | |
| TOTAL DESTE ORÇAMENTO | | | | 250.000,00 | 100,00% | | | |

Local/data - BURITIRANA - MA, MARÇO DE 2018

L4 PROJETOS E CONSULTORIA
Demostenes Sousa Lima
Engenheiro Civil
CONFEA 1100370





PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA
Estado do Maranhão



12. PROJETOS

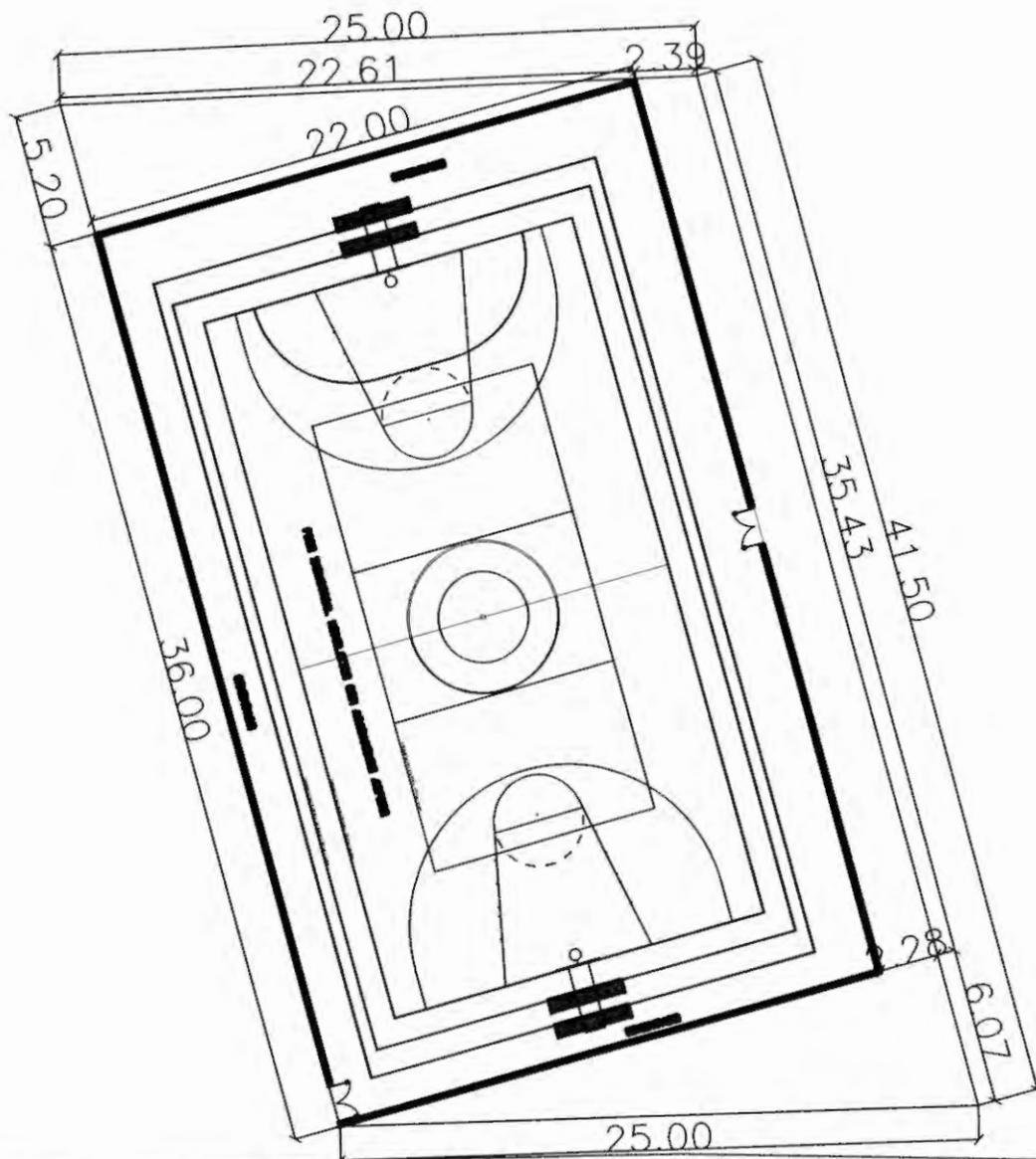
| | |
|--|--|
| PROJETO DE LOCALIZAÇÃO | |
| PROJETO MUNICIPAL DE BURTIRAMA | |
| FUNDO MUNICÍPIO DOS CRIANÇAS BURTIRAMA | |
| CIDADE POLIEPORA COM ARDENÇA | |
| PROJETO DE LOCALIZAÇÃO | |

01/01 LOCALIZAÇÃO



L4 PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
 Engenharia e Projetos
 CNFEA 110037019 L

[Handwritten signature]



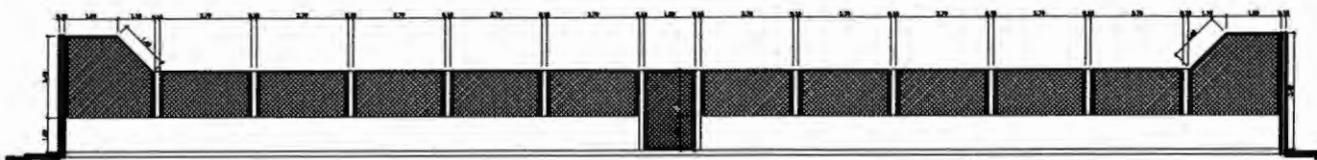
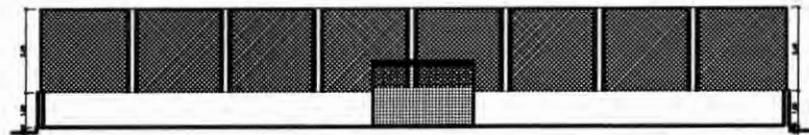
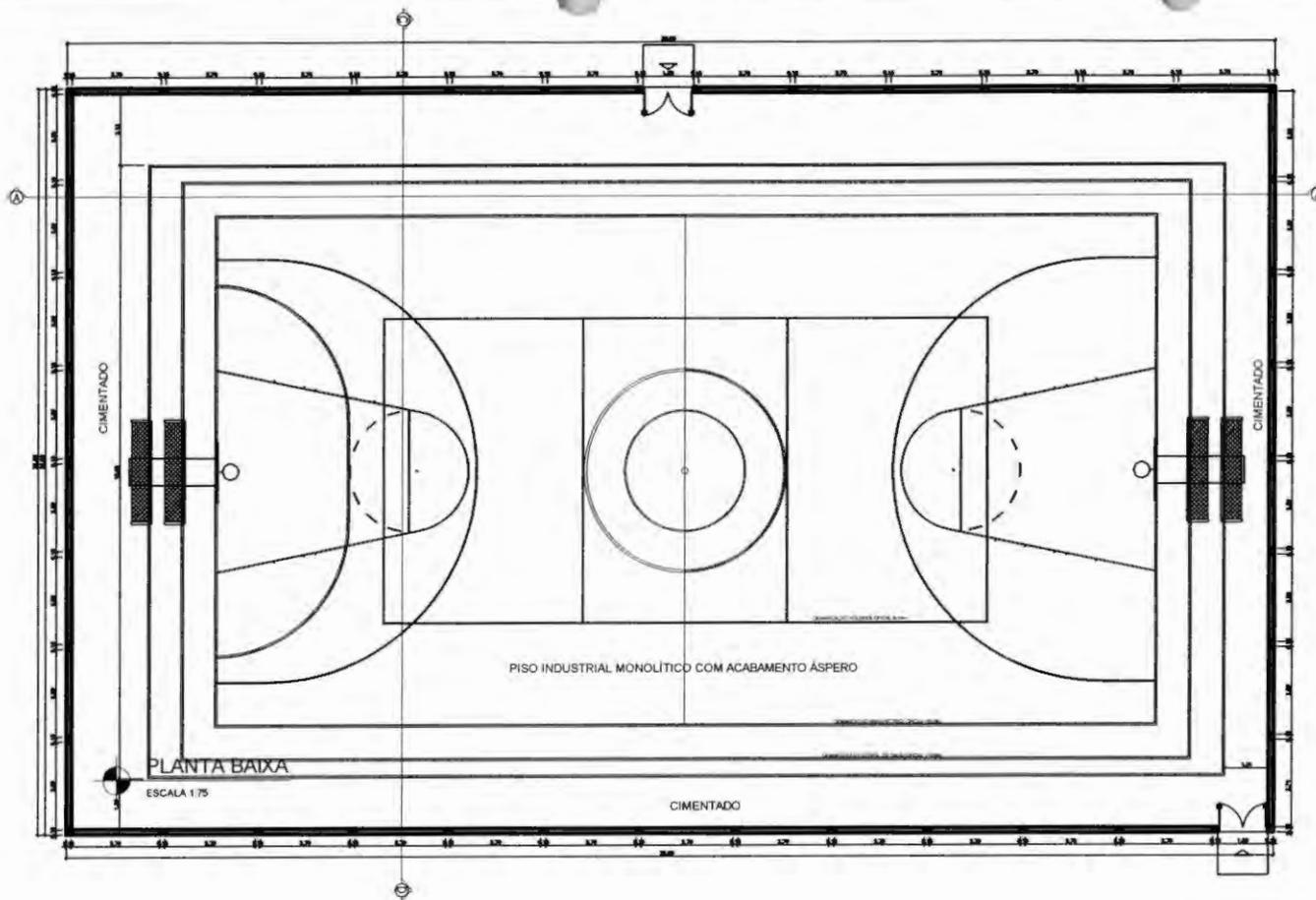
RUA JOÃO JONAS

Author

L4 PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
 Demostenes Sousa Lima
 Engenheiro Civil
 CONFEA 110037019-6

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--------------------|--|------------------------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------------|--|--------------------|--|------------|------|------------|------|------------|------|------------|
| 01/01 | LOCAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <tr> <td colspan="2">PROJETO DE LOCAÇÃO</td> </tr> <tr> <td colspan="2">PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA</td> </tr> <tr> <td>POVOADO VILARDO DOS CRISTES</td> <td>BURITIRANA</td> </tr> <tr> <td colspan="2">QUADRA POLIESPORTIVA COM ARQUIBANCADA</td> </tr> <tr> <td colspan="2">PROJETO DE LOCAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>Assinatura</td> <td>Data</td> </tr> <tr> <td>Assinatura</td> <td>Data</td> </tr> <tr> <td>Assinatura</td> <td>Data</td> </tr> <tr> <td>Assinatura</td> <td>Data</td> </tr> </table> | | PROJETO DE LOCAÇÃO | | PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA | | POVOADO VILARDO DOS CRISTES | BURITIRANA | QUADRA POLIESPORTIVA COM ARQUIBANCADA | | PROJETO DE LOCAÇÃO | | Assinatura | Data | Assinatura | Data | Assinatura | Data | Assinatura |
| PROJETO DE LOCAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POVOADO VILARDO DOS CRISTES | BURITIRANA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| QUADRA POLIESPORTIVA COM ARQUIBANCADA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROJETO DE LOCAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Assinatura | Data | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Assinatura | Data | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Assinatura | Data | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Assinatura | Data | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

000087

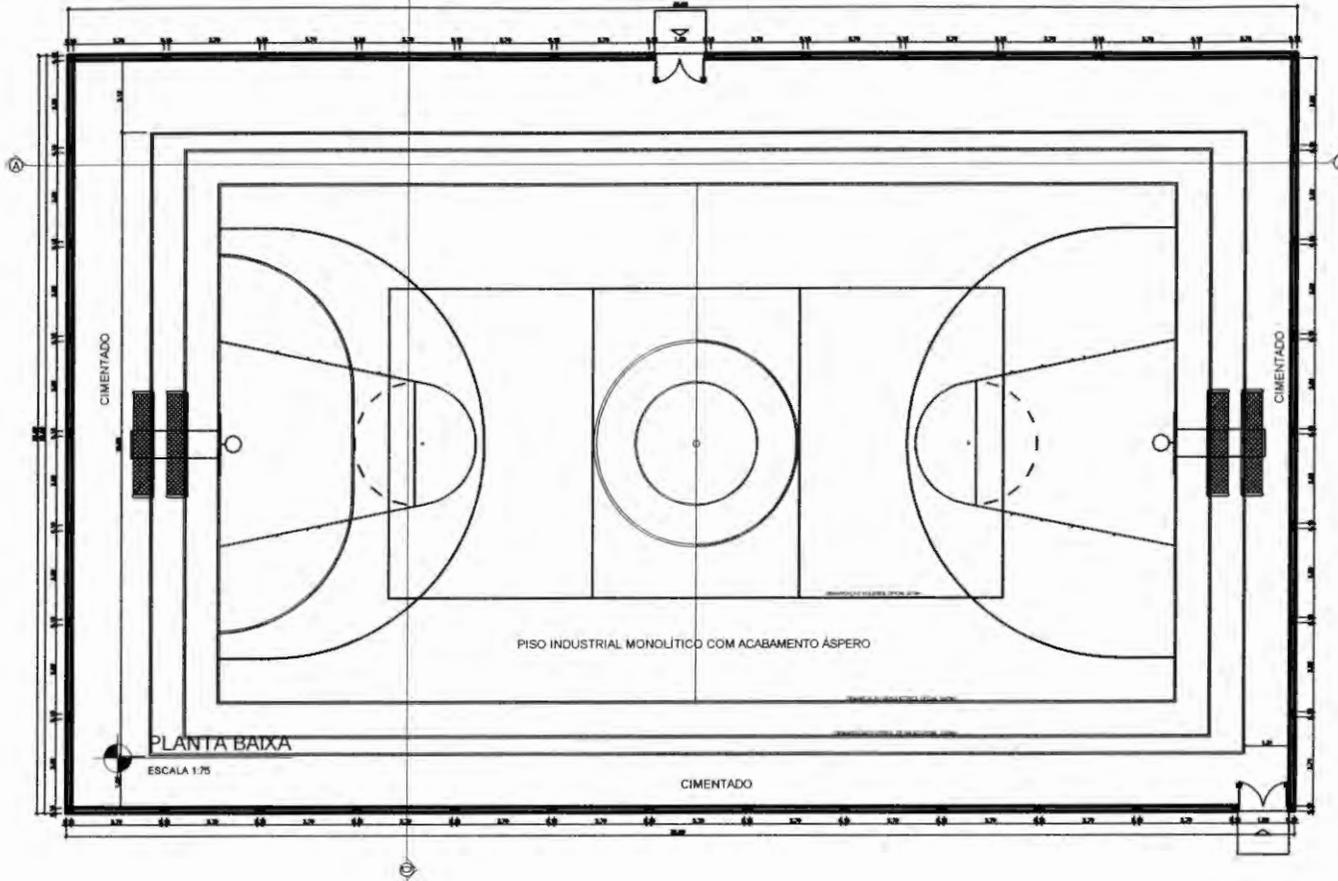


LA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
Demos *Denes* *Sousa* *Lima*
 Engenheiro Civil
 CONFE # 110037019-6

| | | | |
|----------------------------|-------------|---------|---------------------------------------|
| 01/01 ARQUITETONICO | Projeto | | PROJETO ARQUITETONICO |
| | Localização | | PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA |
| | Município | | BURITIRAMA |
| | Descrição | | QUADRA POLIESPORTIVA COM ARQUIBANCADA |
| | Planta | | Planta Batida e Corte AB e CD |
| | Arquiteto | Projeto | Projeto |

Souto

000085



PLANTA BAIXA
ESCALA 1:75



PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
Demosthenes Sousa Lima
Engenheiro Civil
CONFEA 110037019-6

01/01 ACESSIBILIDADE

| | |
|------------------------------------|---------------------------|
| Projeto de Acessibilidade | |
| Projeto de Acessibilidade | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA | |
| BURITIRAMA | |
| Projeto de Acessibilidade | |
| Planta Baixa e Corte AB e CD | |
| Projeto de Acessibilidade | Projeto de Acessibilidade |
| Projeto de Acessibilidade | Projeto de Acessibilidade |
| Projeto de Acessibilidade | Projeto de Acessibilidade |
| Projeto de Acessibilidade | Projeto de Acessibilidade |

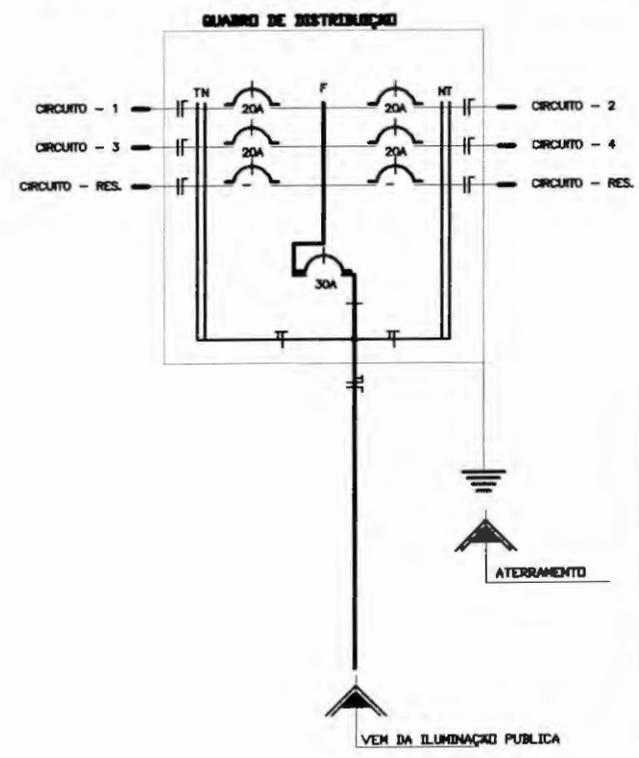
060000

| CIRCUITO | GRUPO | | | | SERVIDOR | | | | SERVIDOR | | | | FASE | | | | TOTAL |
|----------|-------|---|---|---|----------|---|---|---|----------|--------|--------|---|------|---|---|------|-------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | A | B | C | D | |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 30A | 1,000W | 1,000W | - | - | - | - | 4,0 | |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 30A | 1,000W | 1,000W | - | - | - | - | 4,0 | |
| 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 30A | 1,000W | 1,000W | - | - | - | - | 4,0 | |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 30A | 1,000W | 1,000W | - | - | - | - | 4,0 | |
| RES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| TOTAL | - | - | - | - | - | - | - | - | 30A | 4,000W | 4,000W | - | - | - | - | 16,0 | |

CONVENÇÕES

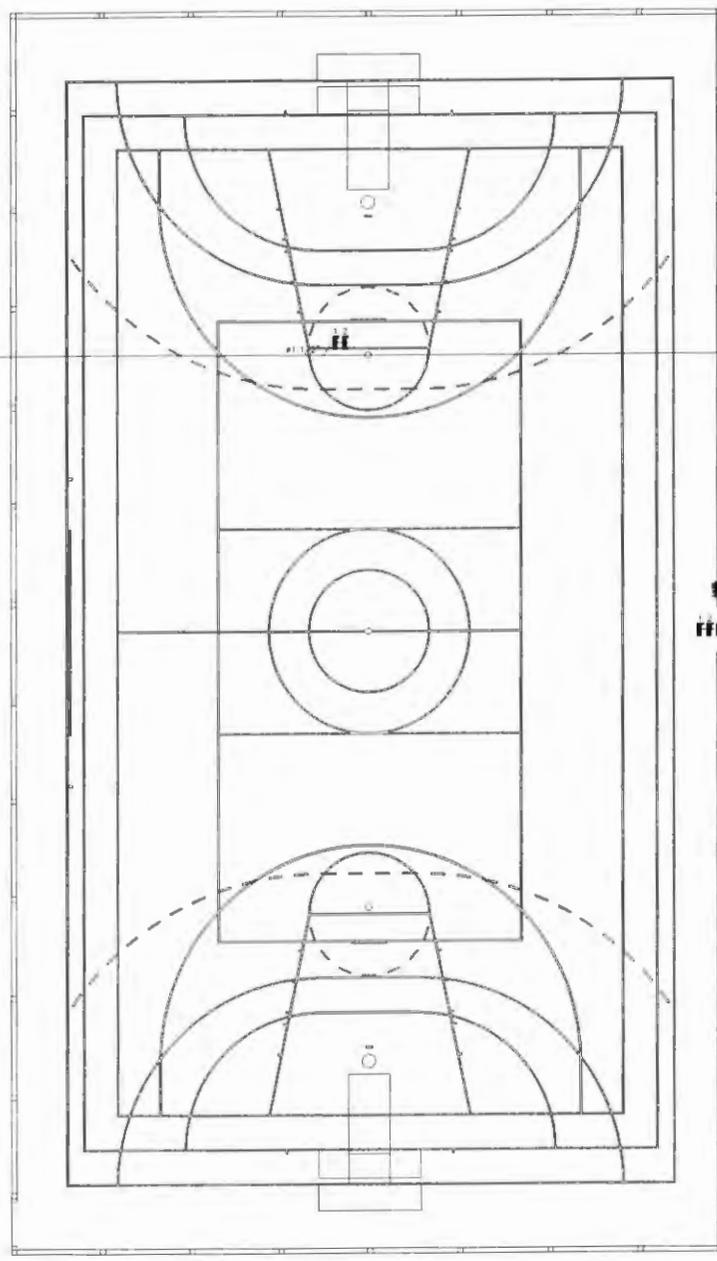
-  - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
-  - ATERRAMENTO
-  - FIOS FASE NEUTRO E TERRA
-  - ELETRODUTO ENTERRADO NO FORRO / PAREDE

DIAGRAMA UNIFILAR



LA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA
Domesthenes Sousa Lima
 Engenheiro Civil
 CONFEA 110037019-6

| | | |
|--------------|--|--|
| 01/01 | ELÉTRICO | |
| | PROJETO ELÉTRICO | |
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA | |
| | BURITIRAMA | |
| | QUADRA POLIESPORTIVA COM ARQUIBANCADA | |
| | Instalação Elétrica, Diagrama Unifilar | |



INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
 ESCALA 1:75

[Handwritten signature]

000091