

Folha nº	012
Proc. nº	5361/19
Servidor	


PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NO MUNICÍPIO DE PAÇO DO
LUMIAR - MA

PRY
MUNICÍPIO DE
PAÇO DO LUMIAR - MA
PROTOCOLO
5361/19
RECEBIDO EM 26/08/19

Assinatura do(a) _____
Cargo _____
Data _____

Folha nº	<u>6013</u>
Proc. nº	<u>5361/12</u>
Servidor	<u>Ⓟ</u>

PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NO MUNICÍPIO DE PAÇO DO
LUMIAR - MA - AVENIDA 04, (MANAIRA/CONJUNTO JAGUAREMA) E RUAS
09, 38, 41, 59, 62, 77, 90, 114 E 123, (CONJUNTO MAIOBÃO).

Folha nº	014
Proc. nº	5361/19
Servidor	


1 – OBJETO

Execução dos Serviços de Recapeamento Asfáltico no Município de Paço do Lumiar-MA– (Avenida 04, Manaira/Conjunto Jaguarema e Ruas 09, 38, 41, 59, 62,77, 90, 114 e 123, Conjunto Maiobão) - Ver Plantas e Desenhos – Projetos (Anexo – IX)

2 – JUSTIFICATIVA

O município de Paço do Lumiar, Estado do Maranhão, tem uma população de 119.915 habitantes (segundo dados estimados do censo do IBGE 2016), área territorial de 122,828m² e densidade demográfica 855,84 hab/km². Está localizado na mesorregião Norte Maranhense e microrregião Aglomeração Urbana de São Luís e dista 21,65km da Capital. HISTÓRICO: O município tem sua ocupação iniciada em 22 de maio de 1625, quando chegou à capital da província do Maranhão, o governador Francisco Coelho de Carvalho. Neste período, o jesuíta Luís Figueira já possuía uma légua de terra no sítio chamado Anindiba que, por escritura pública, lhe fora doada por Pedro Dias e sua mulher Apolônia Bustamante. Posteriormente, o Governador Joaquim de Melo e Póvoas deslocou-se para aquela povoação e elevou-a à categoria de Vila, como a denominação de Paço do Lumiar, em razão de sua semelhança como uma localidade de idêntica denominação existente na freguesia do Lumiar, nos arrabaldes de Lisboa, Portugal. FORMAÇÃO ADMINISTRATIVA: Distrito criado com a denominação de Paço Lumiar, pela Resolução Régia de 18-06-1757. Elevado à categoria de vila com a denominação de Paço do Lumiar, pela Carta Régia n.º 7, de 29-04-1835. Em divisão administrativa referente ao ano de 1911, o município é constituído do distrito sede. Pelo Decreto Estadual n.º 47, de 27-02-1931, o município é extinto, sendo seu território anexado ao município de Capital Estadual (São Luís), como simples distrito. Em divisão administrativa referente ao ano de 1933, o Paço de Lumiar figura com o distrito do município de São Luís. Assim permanecendo em divisões territoriais datadas de 31-XII-1936 e 31-XII-1937. Pelo Decreto-lei Estadual n.º 159, de 06-12-1938, o distrito foi extinto, sendo seu território anexado ao distrito de São José de Ribamar, do mesmo município de São Luís. Pelo Decreto-lei Estadual n.º 820, de 30-12-1943, o município de São José do Ribamar passou a denominar-se Ribamar. Sob o mesmo decreto é elevado à categoria de município. Em divisão territorial datada de 1-VII-1950, Paço de Lumiar é uma localidade do município de Ribamar (ex-São José do Ribamar). Assim permanecendo em divisão territorial datada de 1-VII-1955. Elevado à categoria de município com a denominação de Paço de Lumiar, pela Lei Estadual n.º 1.890, de 07-12-1959, desmembrado de Ribamar. Sede no atual distrito de Paço de Lumiar (ex-



Folha nº	0015
Proc. nº	5361/19
Servidor	

povoado). Constituído do distrito sede. Instalado em 14-01-1961. Em divisão territorial datada de 1-VII-1960, o município é constituído do distrito sede. Assim permanecendo em divisão territorial datada de 2007. OBJETO PLEITEADO: Recapeamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA. JUSTIFICATIVA: O Sistema Viário é um dos primeiros elementos de infraestrutura de uma cidade. Sua implantação, juntamente com um sistema adequado de drenagem, favorece o escoamento das águas provenientes das chuvas, favorece também uma melhor condição de bem-estar à população, proporcionando o trânsito de veículos e pedestres com conforto e segurança. Optamos pela utilização do recapeamento asfáltico, pois sabe-se que é uma das soluções mais tradicionais e utilizadas na construção e recuperação de vias urbanas, vicinais e de rodovias. O asfalto garante um melhor tráfego da população, otimizando o tempo de chegada ao destino, além de maior segurança. O objeto consiste no Recapeamento e Pavimentação Asfáltica no município de Paço do Lumiar - MA. Esse trecho possui um grande fluxo de passagem de veículos e pessoas visitantes de cidades vizinhas, é um local privilegiado e não urbanizado que proporcione conforto e satisfação para os seus usuários.

3 - NORMAS TÉCNICAS

Mesmo quando não especificados nos documentos de projeto, todos os materiais empregados e todos os serviços executados deverão estar de acordo com as exigências das NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS (NBR), da ABNT.

4 - EXPERIÊNCIAS TÉCNICA

As empresas participantes da licitação deverão apresentar atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, averbado pelo CREA, acompanhado das respectivas Certidões de Acervo Técnico, comprovando ter executado obras/serviços de características técnicas equivalentes às do objeto da licitação e a Classificação Nacional de Atividades Econômicas -CNAE da empresa, comprovando a habilitação para serviços dessa natureza.

5-MEMORIAL DESCRITIVO/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (Anexo –

VI)





ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0016
Proc. nº	5361/19
Servidor	

6 - SUBSÍDIOS PARA O PLANEJAMENTO DA LICITAÇÃO.

6.1-TIPO DE LICITAÇÃO

A licitação adotada será na modalidade Tomada de Preços ou conforme critério da Comissão Permanente de Licitação -CPL do município.

6.2-VALOR DOS SERVIÇOS

O valor estimado da contratação dos serviços é de R\$ 498.100,00 (quatrocentos e noventa e oito mil e cem reais). Ver Orçamento Sintético, Planilha Orçamentária (Anexo – VII).

6.3-PERÍODO DE EXECUÇÃO

O prazo previsto para a execução dos serviços é de 04 (quatro) meses, a contar da data do recebimento da ordem de serviço, conforme Cronograma físico-financeiro. Ver (Anexo – VII).

6.4-LEGALIZAÇÃO DA OBRA

Será obrigação da Contratada a legalização da obra nos órgãos competentes, CREA – Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – MA, bem como, na Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo-SEMIU, com emissão respectivamente da ART e do Alvará de Construção.

Estes documentos deverão ser mantidos na obra, em uma pasta, conforme prevê a legislação vigente, e uma cópia entregue a fiscalização da SEMIU.

6.5-ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A documentação relativa a capacidade técnica consistirá em;

Registro ou inscrição da empresa e dos responsáveis técnicos no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA, da região da sede da empresa. As empresas sediadas em outras



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0017
Proc. nº	5361/19
Servidor	

regiões de jurisdição do CREA, não a do Maranhão, deverão apresentar visto do CREA-MA, nos termos do art. 65, da Lei n.º 5.194, de 14/12/66.

Comprovação do licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista para a realização da licitação (com vínculo societário ou empregatício) e constante do seu Registro/Certidão de inscrição no CREA ou Conselho Profissional competente, em nome do profissional, como Responsável Técnico, engenheiros comprovando, mediante atestados e/ou certidões de capacidade técnica, a execução de serviços compatíveis com o objeto da licitação.

A comprovação do vínculo empregatício do engenheiro, a que se refere o item anterior, será feita mediante cópia do Contrato de Trabalho com a empresa, constante da Carteira Profissional ou da Ficha de Registro de Empregados (FRE) que demonstre a identificação do profissional, com o visto do Ministério do Trabalho e sua condição de Responsável Técnico mediante certidão do CREA, devidamente atualizada. Será admitida a comprovação do vínculo profissional por meio de contrato de prestação de serviços, celebrado de acordo com a legislação civil comum;

Quando se tratar de dirigente ou sócio da empresa licitante, a comprovação será feita através do Ato Constitutivo da firma e Certidão do CREA, devidamente atualizados.

Os atestados e/ou certidões fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, somente será aceito com as respectivas certidões do CREA.

Anexar às declarações individuais, por escrito dos profissionais apresentados para atendimento às alíneas acima, autorizando suas inclusões na equipe técnica, e que irá participar na execução dos trabalhos.

As certidões e/ou atestados apresentados deverão conter o nome do contratado e do contratante, identificação do objeto do contrato, localização do serviço e os serviços executados com as discriminações e quantidades. O atestado ou certidão que não atender a todas as características citadas não serão considerados pela Comissão Permanente de Licitação.

Os atestados e/ou certidões de capacidade técnica deverão ter sido emitidas por pessoas jurídicas de direito público ou privado e devidamente certificados/averbados pelo CREA ou Conselho Profissional competente, neles constando os contratos, nomes do contratado, do contratante e discriminação dos serviços.



Folha nº	0018
Proc. nº	S361/19
Servidor	

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Quando a certidão e/ou atestado não for emitida pelo contratante principal da obra (órgão ou ente público), deverá ser juntada à documentação o seguinte:

Declaração formal do contratante principal confirmando que o técnico indicado foi responsável técnico pela sua execução, ou um dos seus responsáveis técnicos, ou;

Comprovação por meio de carteira profissional de trabalho e Ficha de Registro de Empresa – FRE acompanhados do recolhimento do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço, todos esses com data referente ao período de execução do objeto do atestado/certidão, ou;

Contrato de Trabalho registrado no Conselho Regional do Profissional a época da execução do objeto do atestado/certidão ou ainda declaração de contratação futura do profissional detentor de atestado apresentado, deste que acompanhada de anuência deste. (ACÓRDÃO nº1447/2015/TCU-Plenário)

A não apresentação de documentação comprobatória prevista no item anterior não importará na inabilitação sumária da licitante, mas a sujeitará a diligência documental pela Comissão Permanente de Licitação. Caso não sejam confirmadas as informações contidas nos atestados fornecidos por empresas privadas, a licitante será considerada inabilitada para o certame.

6.6-VISITA TÉCNICA

Antecipadamente à elaboração da proposta, o licitante deverá tomar conhecimento dos projetos, especificações e demais elementos técnicos referentes às obras e serviços e das peculiaridades inerentes a presente contratação, *sendo-lhe facultado vistoriar os locais de realização dos serviços* com o objetivo de avaliar as condições e as suas eventuais dificuldades de execução, entretanto deverá apresentar uma **declaração de conhecimento das condições técnicas ou declaração de visita técnica**. Caso o licitante opte pela visita, este deverá requerer por escrito junto à **Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo-SEMIU**, até 2 dias úteis à data do certame, onde será marcado data e hora da visita

6.7-DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

Poderão participar desta licitação as pessoas jurídicas que tenham ramo de atividade pertinente e compatível com o objeto desta, expresso no estatuto ou contrato social, e que atendam a



Folha nº	0019
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

todas as exigências quanto aos requisitos de classificação das Propostas de Preços e à documentação de habilitação.

Não poderão participar desta licitação, diretamente ou indiretamente, pessoas jurídicas:

- a) cujo objeto social não seja pertinente nem compatível com o objeto desta Licitação;
- b) em regime de consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição, e empresas controladas, coligadas, interligadas ou subsidiárias entre si;
- c) que se encontrem em processo de dissolução, recuperação judicial, recuperação extrajudicial, falência, concordata, fusão, cisão ou incorporação;
- d) que se apresentem na qualidade de subcontratadas;
- e) que tenham sócios, gerentes ou responsáveis técnicos que sejam servidores públicos da Prefeitura Municipal de Paço do Lumiar;
- f) suspensas de participar de licitação e impedidas de contratar com o Município de Paço do Lumiar, conforme art. 87, inciso III, da Lei Federal nº 8.666/1993, durante o prazo da sanção aplicada;
- g) declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação, conforme art. 87, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666/1993;
- h) impedidas de licitar e contratar com o Município de Paço do Lumiar, conforme art. 7º da Lei Federal nº 10.520/2002, durante o prazo da sanção aplicada;
- i) impedidas de licitar e contratar com o Município de Paço do Lumiar, conforme art. 47 da Lei Federal nº 12.462/2011 (RDC), durante o prazo da sanção aplicada;
- j) proibida de contratar com a Administração Pública, em razão de sanção derivada de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, de acordo com o art. 72, § 8º, V, da Lei Federal nº 9.605/1998 (Lei de Crimes Ambientais);
- k) proibida de participar de licitação, tendo por objeto aquisições, alienações, realização de obras e serviços, concessão de serviços públicos, na administração pública federal, estadual, municipal e do Distrito Federal, bem como em entidades da administração indireta, por prazo não inferior a 5 (cinco) anos, em razão de pena por prática de infração da ordem econômica, de acordo com o art. 38, inciso II, da Lei Federal nº 12.529/2011 (Lei Antitruste);



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0020
Proc. nº	5361/19
Servidor	

l) proibida de contratar com o Poder Público por ato de improbidade, com decorrente inclusão no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade – CNIAI, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça – CNJ, nos termos do art. 12 da Lei Federal nº 8.429/1992;

m) sociedades empresariais estrangeiras não autorizadas a funcionar no País;

n) integrantes de um mesmo grupo econômico, assim entendidas aquelas que tenham diretores, sócios ou representantes legais comuns, ou que utilizem recursos materiais, tecnológicos ou humanos em comum, exceto se demonstrado que não agem representando interesse econômico em comum;

o) enquadradas nas demais vedações estabelecidas no art. 9º da Lei Federal nº 8.666/1993.

A simples apresentação da Proposta de Preços implicará, por parte da licitante, de que inexistem fatos que impeçam a sua participação na presente licitação, eximindo assim a Pregoeira do disposto no artigo 97 da Lei Federal nº 8.666/1993.

6.8-DO CONTRATO

Aplicar-se-á ao contrato firmado os mandamentos da Lei nº 8.666/93, a legislação de proteção e defesa do consumidor, os preceitos de direito público e, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

Os termos do contrato vincular-se-ão estritamente as regras deste instrumento e de seus anexos e ao conteúdo da proposta do licitante vencedor;

O adjudicatário, ao ser regularmente convocado para assinar o instrumento contratual, deverá comparecer à SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, sob pena de decair o direito à realização do fornecimento, sem prejuízo das sanções previstas no artigo 81, da Lei nº 8.666/93;

Para assinar o contrato, o adjudicatário deverá manter as condições de habilitação exigidas no certame;

Quando o licitante vencedor recusar-se, injustificadamente, a assinar o instrumento contratual ou não apresentar situação regular no ato da assinatura, serão convocados para celebrar o contrato, seguindo a ordem de classificação, ou outros licitantes classificados, devendo ser



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0021
Proc. nº	5361/19
Servidor	

observadas as prescrições deste Projeto Básico e do Edital respectivo, referentes à aceitabilidade do objeto e do preço, à habilitação e à negociação visando o preço melhor.

6.9-FISCALIZAÇÃO

A fiscalização dos serviços será levada a efeito pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo-SEMIU, de acordo com os critérios para medições de serviços da CONTRATANTE, à qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução dos mesmos.

Independentemente da fiscalização dos serviços exercida pela CONTRATANTE, a CONTRATADA está obrigada a manter permanentemente fiscalização e supervisão dos mesmos, dentro dos limites fixados pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo-SEMIU

Quaisquer exigências da Fiscalização inerentes ao objeto do CONTRATO, deverão ser prontamente atendidas pela CONTRATADA, sem ônus para o CONTRATANTE.

A CONTRATANTE se reserva o direito de rejeitar no todo ou em parte, os serviços executados em desacordo com o CONTRATO.

Sem prejuízo da plena responsabilidade da CONTRATADA, todos os trabalhos contratados estarão sujeitos a mais ampla e irrestrita Fiscalização, a qualquer hora, e em toda a área abrangida pelo serviço, por pessoas devidamente credenciadas.

A CONTRATANTE se fará presente no local dos serviços por seu(s) fiscal(is) credenciado(os) ou por Comissão Fiscal.

À Fiscalização compete o acompanhamento e amplo controle da execução dos serviços, até a sua conclusão.

6.10-DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Além das responsabilidades previstas na legislação em vigor, constituem obrigações e responsabilidades da contratante o que segue:

Designar o(s) Fiscal(is) do Contrato, o(s) qual(is) será(ão) responsável(is) pelo acompanhamento dos serviços;

Efetuar o pagamento de acordo com as condições estabelecidas no Contrato;

Emitir "Ordem de Serviço/Ordem de Fornecimento" informando hora e local;



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	022
Proc. nº	536119
Servidor	

Receber os serviços em conformidade com as especificações, quantidade, qualidade, prazos e demais condições estabelecidas neste Projeto Básico e na Proposta de Preços da contratada;

Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelos empregados da contratada ou por seus prepostos;

Notificar contratada quaisquer falhas verificadas no cumprimento do Contrato, bem como a necessidade de substituição de algum serviço;

Efetuar o pagamento devido pela prestação dos serviços, desde que cumpridas todas as formalidades e exigências do contrato;

Comunicar à contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do contrato, fixando prazo para eventuais correções;

Proporcionar todas as facilidades à Contratada para o bom andamento dos serviços:

6.11-DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes deste contrato;

Não transferir, total ou parcialmente, o objeto deste contrato;

Sujeitar-se à mais ampla fiscalização por parte da contratante, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram;

Comunicar por escrito à Contratante qualquer anormalidade que venha afetar a entrega dos serviços, observando o prazo máximo de entrega;

Atender aos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e demais despesas decorrentes da execução do presente contrato;

Providenciar a seguinte documentação para fins de instrução do processo de pagamento, devidamente atualizados:

a) Prova de regularidade com a Fazenda Federal e com a Seguridade Social (INSS), mediante Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional, a qual se refira às contribuições previdenciárias e as de terceiros;

b) Certidão Negativa de Débitos Fiscais junto à Fazenda Estadual;



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0023
Proc. nº	5361/19
Servidor	

- c) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Estadual;
- d) Certidão Negativa de Débitos Fiscais junto à Fazenda Municipal;
- e) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Municipal;
- f) Certificado de Regularidade do FGTS;
- g) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.

Atender, imediatamente, todas as solicitações da fiscalização da Contratante, relativamente a execução do contrato;

Responsabilizar-se todo e qualquer dano que causar à contratante, ou a terceiros, ainda que culposos, praticado por seus prepostos, empregados ou mandatário, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento pela contratante;

Responsabilizar-se por toda e qualquer tipo de autuação ou ação que venha a sofrer em decorrência do fornecimento em questão, bem como pelos contratos de trabalho de seus empregados, mesmo nos casos que envolvam eventuais decisões judiciais, eximindo a contratante de qualquer solidariedade ou responsabilidade;

Responsabilizar-se por toda e quaisquer multas, indenizações ou despesas impostas à contratante por autoridade competente, em decorrência do descumprimento de lei ou de regulamento a ser observado na execução do contrato, desde que devidas e pagas, as quais serão reembolsadas à contratante, que ficará de pleno direito, autorizada a descontar, de qualquer pagamento devido à contratada, o valor correspondente;

A contratada autoriza a contratante a descontar o valor correspondente aos referidos danos ou prejuízos diretamente das faturas pertinentes aos pagamentos que lhe forem devidos, independentemente de qualquer procedimento judicial, assegurada a prévia defesa;

A contratada reconhece os direitos da contratante em aplicar as penalidades previstas em lei no caso rescisão administrativa deste contrato decorrente de inexecução total ou parcial do mesmo.

6.12-FORMA DE RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

O prazo para iniciar a execução dos mesmos é de 05 (cinco) dias, ambos os prazos contados a partir da data de expedição e recebimento da Ordem de Serviço.



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0024
Proc. nº	5361/19
Servidor	8

O serviço será considerado como aceito, desde que o acabamento seja julgado satisfatório, através de controle visual, e as instalações de combate a incêndio, hidráulicas, sanitárias e elétricas, testadas e aprovadas.

O prazo para vistoria dos serviços e recebimento provisório pela fiscalização será de 15 (quinze) dias, a partir da comunicação por escrito, por parte da **Contratada**, de que o mesmo se encontra concluído.

O prazo para recebimento definitivo dos serviços será de até 25 (vinte e cinco) dias, a contar da data de vistoria de que trata o item anterior.

6.13-FORMA DE PAGAMENTO

Os pagamentos das obras e/ou serviços objeto deste Contrato serão realizados parceladamente, após o laudo de medição da **Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo-SEMIU**, no prazo máximo de 30 (trinta) dias após a apresentação da fatura emitida pela **Contratada correspondente** aos serviços executados e medidos.

a) A primeira medição só será paga com apresentação da cópia da **Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) da obra e/ou serviço** junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão (CREA/MA), do **Alvará de Construção** e de documento que comprove que a obra foi **inscrita junto ao INSS** e após comprovação da **colocação da placa da obra**.

b) Nenhum pagamento será efetuado à contratada sem a devida comprovação da regularidade exigida na fase de habilitação da licitação.

c) A última medição, não inferior a 10% do valor total da obra, será pago mediante termos de recebimento provisório.

6.14-DAS PENALIDADES

A licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do objeto licitado, comporta-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito prévio da contraditório e da ampla defesa, ficará impedida de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal de Paço do Lumiar, pelo



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0025
Proc. nº	5361/19
Servidor	

prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto pendurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a pena.

A penalidade será obrigatoriamente registrada no diário oficial do Município de Paço do Lumiar e no caso de suspensão de licitar, a licitante deverá ser descredenciada por igual período, sem prejuízo das demais cominações legais.

No caso de Inadimplemento, a contratada estará sujeita às seguintes penalidades:

- a)- Advertência.
- b)- Multa por atraso a cada 30 (trinta) dias, no percentual de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor do contrato, caso não sejam cumpridas fielmente as condições pactuadas.
- c)- Multa, moratória simples de 0,4% (quatro décimos por cento), na hipótese de atraso no cumprimento de suas obrigações contratuais, calculada sobre o valor da fatura.
- d)- Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com administração por período não superior a 2 (dois) anos.
- e)- Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.
- f)- A aplicação da sanção prevista no item a, não prejudica a incidência cumulativa das penalidades dos itens *b*, *c* e *d*, principalmente, sem prejuízo de outras hipóteses, em caso de reincidência de atraso na entrega do objeto licitado ou caso haja cumulação de inadimplemento de eventuais cotas mensais, expressamente previstas, facultada a defesa prévia do interessado, no prazo de 10 (dez dias).

As sanções previstas nos itens *d* e *e*, poderão ser aplicadas conjuntamente com os itens 2 e 3, facultada a defesa prévia do interessado, no prazo de 10 (dez) dias.

Ocorrendo a inexecução, reserva-se ao órgão contratante o direito de optar pela oferta que se apresentar com aquela mais vantajosa, pela ordem de desclassificação, comunicando-se, em seguida, a Comissão Permanente de Licitação- CPL, para providências cabíveis.

A segunda adjudicatória, ocorrendo a hipótese do item anterior, ficará sujeita às mesmas condições estabelecidas neste Edital.

A aplicação das penalidades previstas nesta cláusula é de competência exclusiva da Prefeitura Municipal de Paço do Lumiar- MA.



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0026
Proc. nº	5361/19
Servidor	

6.15-DA NOTIFICAÇÃO

Qualquer comunicação entre as partes a respeito do Contrato só produzirá efeitos legais se processado por escrito, mediante protocolo ou outro meio de registro, que comprove a sua efetivação, não sendo consideradas comunicações verbais.

6.16-DA RESCISÃO

Constituem motivos ensejadores da rescisão do presente Contrato, os enumerados no artigo 78, da Lei nº8.666/93, e correrá nos termos do art.79, do mesmo diploma legal.

6.17-DA CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA

O presente Contrato não poderá ser objeto de cessão ou transferência, no todo ou em parte.

6.18- DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da presente contratação serão suportadas por dotações orçamentárias, consignadas na Lei de Orçamento do Município ou em Lei de crédito adicionais, do respectivo exercício de competência.

6.19-DOS TRIBUTOS E DESPESAS

Constituirão encargos exclusivos da CONTRATADA, o pagamento de tributos, tarifas, emolumentos e despesas decorrentes de formalização do presente contrato e da execução do seu objeto.

José Albuquerque
Mat. 6700401-1

Paço do Lumiar (MA), 15 de abril de 2019

APROVO o presente Projeto Básico, consoante previsto no art. 7º §2º, Inciso I c/c art. 38, caput, ambos da Lei Federal nº 8.666/93.

Walburg Ribeiro Gonçalves Neto
Secretário Municipal

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo-SEMIU



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0027
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO – I

Lista de Verificação em Acessibilidade

ANEXO I

LISTA DE VERIFICAÇÃO EM ACESSIBILIDADE


Folha nº 0028
 Proc. nº 5361/19
 Servidor [assinatura]

	ITEM	DESCRIÇÃO	ATENDIMENTO*			ETAPA DE VERIFICAÇÃO			ITEM DA NBR 9050/15:	OBS
			SIM	NÃO nesta etapa**	N/A - Justificar (não será verificado)	PELO CONCEDENTE OU MANDATÁRIA** * NO PROJETO DE ENGENHARIA	PELO CONVENIENTE NO PROJETO EXECUTIVO DE ACESSIBILIDADE	PELO CONVENIENTE NO LAUDO DE CONFORMIDADE		
CALÇADAS	1	Há indicação em projeto do traçado da rota acessível na área de intervenção?					s	s	6.1	
	2	As calçadas novas ou reformadas possuem faixa livre com largura mínima de 1,20 m?					s	s	6.12.3.b)	
	3	As faixas livres não possuem obstáculos?					s	s	6.12.3.b)	
	4	As calçadas novas ou reformadas possuem faixa de serviço com largura mínima de 0,70 m?					s	s	6.12.3.a)	
	5	Em casos de calçadas novas ou reformadas com largura superior a 2,0m, há faixa de acesso?					s	s	6.12.1 6.12.3.c)	
	6	A faixa livre possui 2,10 m de altura livre nas calçadas novas ou reformadas?					s	s	6.12.3.b)	
	7	A sinalização suspensa está instalada acima de 2,10 m do piso nas calçadas novas ou reformadas?					s	s	5.2.8.2.3	
	8	A faixa livre ou passeio das calçadas novas ou reformadas possui inclinação transversal de até 3%?					s	s	6.12.3.b)	
	9	Nas calçadas novas ou reformadas há sinalização tátil direcional quando da ausência ou descontinuidade de linha-guia identificável?					s	s	ABNT NBR 16537 - 7.8.1	
	10	A sinalização visual possui contraste de luminância, em condições secas e molhadas nas calçadas novas?					s	s	5.4.6.2	
	11	Há sinalização tátil ou piso tátil para informar a existência de: desníveis, objetos suspensos, equipamentos, mudança de direção, travessia de pedestre, início e término de rampas e escadas, rebaixamentos de guia nas calçadas novas ou reformadas?					s	s	5.4.6.3 ABNT NBR 16537 - 6.6 - 7.4	
	12	A faixa livre das calçadas novas ou reformadas possui					s	s	6.3.2	

[assinatura]
 Francisco José Albuquerque
 Assessor Técnico
 Mat. 67004590-1

		piso com superfície regular, firme, estável, não trepidante e anti derrapante, sob condição seca ou molhada?							
	13	O acesso de veículos aos lotes cna degraus ou desníveis na faixa livre nas calçadas novas ou reformadas?				s	s	6.12.4	
	14	Os rebaixamentos de calçadas ou faixas elevadas para a travessia das vias constantes da intervenção estão na direção do fluxo da travessia de pedestres em calçadas novas ou reformadas ou reformadas?				s	s	6.12.7	
	15	Os rebaixamentos de calçadas possuem inclinação igual ou inferior a 8,33% (nas rampas laterais e central) ou igual ou inferior a 5% para rebaixamento total (nas rampas laterais) em calçadas novas?				s	s	6.12.7.3 6.12.7.3.4	
	16	Os rebaixamentos de calçadas possuem rampa central com largura mínima de 1,50m em calçadas novas ou reformadas?				s	s	6.12.7.3	
	17	Os rebaixamentos de calçadas são feitos de forma a não reduzir a largura da faixa livre ou passeio em medida inferior a 1,20m em calçadas novas ou reformadas?				s	s	6.12.7.3	
	18	Há desnível entre o término do rebaixamento da calçada e o leito carroçável em calçadas novas ou reformadas?				s	s	6.12.7.3.1	
	19	Há rebaixamento do canteiro divisor de pistas, com largura igual à da faixa de travessia?				s	s	6.12.7.3.5	
	20	Os semáforos para pedestres possuem dispositivos sincronizados com sinais visuais e sonoros?				s	s	8.2.2.3	
	21	Os semáforos, se acionados manualmente, possuem comando com altura entre 0,80 m e 1,20 m do piso?				s	s	5.6.4.3 8.2.2.1	
PASSARELAS	22	As passarelas de pedestres possuem uma das alternativas? a. rampas; b. rampas e escadas; c. rampas e elevadores; d. escadas e elevadores.				s	s	6.13.1	
F	23	As rampas em rota				s	s	6.6.2.5	

	acessível possuem, no mínimo, 1,20 m de largura?								
24	Os patamares (intermediários, de início e término da rampa) possuem dimensão longitudinal mínima de 1,20 m e não invadem a área de circulação adjacente?					s	s	6.6.4	
25	Para segmento de rampa com desnível máximo de 1,50 m, a inclinação é de 5%?					s	s	6.6.2.1	
26	Para segmento de rampa com desnível máximo de 1,00 m, a inclinação é de até 6,25%?					s	s	6.6.2.1	
27	Para segmento de rampa com desnível máximo de 0,80 m, sua inclinação é de até 8,33% e o número máximo de segmentos de rampa é 15?					s	s	6.6.2.1	
28	Em rampas, na ausência de paredes laterais, há guarda corpos e guias de balizamento?					s	s	6.9.5	
29	As escadas em rota acessível possuem no mínimo 1,20 m de largura?							6.8.3	
30	Há patamar em escadas a cada desnível de 3,20 m (exceto escada de lances curvos ou mistos) com no mínimo 1,20m de dimensão longitudinal?					s	s	6.8.7	
31	Os pisos dos degraus das escadas possuem dimensão entre 0,28 m e 0,32 m?					s	s	6.8.2	
32	Os espelhos dos degraus das escadas possuem dimensão entre 0,16 m e 0,18 m?					s	s	6.8.2	
33	Há sinalização visual aplicada nos pisos e espelhos dos degraus, contrastante com o revestimento adjacente?					s	s	5.4.4	
34	Em escadas, na ausência de paredes laterais, há guarda corpos e guias de balizamento?					s	s	6.9.5	
35	Nas rampas e escadas há corrimãos?							6.9.2.1	
36	Em escadas e rampas os corrimãos são contínuos com diâmetro entre 30 mm a 45 mm, com altura de 0,92 m e a 0,70 m do piso e prolongamento mínimo de 0,30 m nas extremidades e recurvados nas extremidades?							6.9	


 Francisco José Albuquerque
 Assessor Técnico
 Mat. 67004590-1



ESTADO DO MARANHÃO

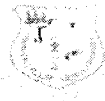
MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0031
Proc. nº	5361/12
Servidor	

ANEXO – II

Declaração de Conformidade em Acessibilidade



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PAÇO DO LUMIAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0032
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO II

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE EM ACESSIBILIDADE

Eu, **Francisco Jose Albuquerque, Engenheiro Civil – CREA Nº 110020020-7**, **DECLARO**, na qualidade de representante da **Prefeitura Municipal de Paço do Lumiar – MA**, CNPJ Nº. 06.003.636/0001-73, Responsável Técnico pelo Projeto **Recapamento Asfáltico**, localizada no Maiobão/Jaguarema, neste Município, vinculado ao convênio ou contrato de repasse PT nº. 1039.443-91/17, para fins do disposto no Anexo I da Instrução Normativa nº **02**, de 09 de Outubro de 2017, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, que foram atendidos os itens de acessibilidade constantes da Lista de Verificação de Acessibilidade anexa.

DECLARO, outrossim, sob as penas da lei, estar plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e deter plenos poderes, conhecimento técnico e informações para firmá-la.

Paço do Lumiar (MA), 09 de Abril de 2019.

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat.67004590-1

FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE
Engenheiro Civil – CREA Nº 110020020-7

Domingos Francisco Dutra Filho
Prefeito Municipal



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	033
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO – III

Planilha de Levantamento de Eventos

- Eventograma e Quantitativos
- Detalhamento de Eventos
- Cronograma

Nº OPERAÇÃO 000000017	Nº SICOMV 000000000	CGOV 000000000	GESTOR 000000000	PROGRAMA PROGRAMA DE MANUTENÇÃO DE OBRAS	AÇÃO / LOCALIDADE MANUTENÇÃO DE OBRAS	DATA ASSINATURA 07/12/2017
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMAREZ, MA			MUNICÍPIO / UF PALMAREZ, MA		LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA DE ACESSO A BR-10	INÍCIO DA OBRA
Nº CITEF			EMPRESA EXECUTORA CNPJ		OBJETO DO CITEF	

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Vale de Transporte Diário - R\$ 488,100,00													
Nível	Frentes de Obra:												
0	SERVIÇOS PRELIMINARES												
Serviço	1.0	2.0	1.0	1.0	2.534,64	2.534,64	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	1.00					
Serviço	1.1	2.0	1.0	1.0	372,54	4.470,50	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	12,00					
Serviço	1.3	2.0	1.0	1.0	1.261,11	2.562,21	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	2,00					
Serviço	1.4	2.0	1.0	1.0	1.651,88	3.722,76	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	2,00					
Serviço	1.5	2.0	1.0	1.0	159,09	4.771,61	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	30,00					
Serviço	1.6	2.0	1.0	1.0	1.600,77	1.600,77	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00					
Serviço	1.7	2.0	1.0	1.0	2.242,05	2.242,05	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00					
Serviço	1.8	2.0	1.0	1.0	266,54	3.184,03	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	12,00					
Nível	ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
Serviço	2.0	2.0	1.0	1.0	43.427,29	43.427,29	3-ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00					
Nível	RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO												
Serviço	3.0	2.0	1.0	1.0	5.416,45	5.416,45	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	11.300,00					
Serviço	3.1	2.0	1.0	1.0	2.708,23	2.708,23	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	11.300,00					
Serviço	3.2	2.0	1.0	1.0	1.896,36	5.09	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	5,09					
Serviço	3.2.1	2.0	1.0	1.0	620,29	3.154,17	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	5,09					
Serviço	3.3	2.0	1.0	1.0	137,63	124.940,43	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	949,20					
Serviço	3.3.1	2.0	1.0	1.0	78,38	203.084,93	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	78,38					
Serviço	3.3.2	2.0	1.0	1.0	524,19	41.083,53	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	78,38					
Nível	SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE												
Serviço	4.0	2.0	1.0	1.0	5.580,37	5.580,37	5-SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE	20,00					
Serviço	4.1	2.0	1.0	1.0	1.666,70	1.666,70	5-SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE	117,00					
Serviço	4.2	2.0	1.0	1.0	261,29	5.226,80	5-SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE	20,00					
Nível	SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
Serviço	5.0	2.0	1.0	1.0	73.946,42	73.946,42	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.300,00					

Jose Jose Albuquerque
ASSESSOR TÉCNICO
00000000000000000000000000000000

Frentes de Obra:							
ASFALTO		1	2	3	4	5	6

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos

Valor Total do Orçamento: R\$ 498.100,00

PACC DO LUMIAR / MA, 06 de maio de 2019
Local e Data

Francisco José Albuquerque
Responsável Técnico: FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE
CREA / CAU: 10020020-7

Folha nº	0035
Proc. nº	8361/19
Servidor	<i>[Signature]</i>

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
10020020-7


Nº OPERAÇÃO 00000001/17	Nº SICOMV 000000	CGC/OV 000000000000000000	CESOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PASO DE CUMARÃ	PROGRAMA PAVIMENTAÇÃO URBANA	AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO URBANA	DATA A SSM/TURA 26.12.2017
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PASO DE CUMARÃ	MUNICÍPIO / UF PASO DE CUMARÃ / MA	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA BACURAJÁ, AREIA	OBJETO RECAPEAMENTO ASFALTICO			
Nº CTEP	EMPRESA EXECUTORA	CHPJ	OBJETO DO CTEP	INÍCIO DA OBRA		

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Valor Total do Orçamento: R\$ 498.100,00													
Nível	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	1.1	Taxas e Enrolamentos	UN	1,00	3.291,84	3.291,84	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00					
Serviço	1.2	Placa da Obra (2,00 X 3,00)M - 2 UNID	M2	12,00	372,54	4.470,50	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	12,00					
Serviço	1.3	Aluguel de Container escatório	Mês	2,00	640,55	1.281,10	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	2,00					
Serviço	1.4	Aluguel de Container banheiros com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	Mês	2,00	930,94	1.861,88	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	2,00					
Serviço	1.5	Mobilização/Desmobilização de equipamentos	Km	30,00	238,68	7.157,40	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	30,00					
Serviço	1.6	Instalação provisória de energia	UN	1,00	1.600,77	1.600,77	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00					
Serviço	1.7	Instalação provisória de água e sanitário	UN	1,00	2.243,05	2.243,05	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00					
Serviço	1.8	Barreira de sinalização tipo II de circunvalamento ou bloqueio - utilização de 10 vezes	UN	12,00	265,34	3.184,03	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	12,00					
Nível	2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
Serviço	2.1	Administração Local	UN	1,00	43.457,29	43.457,29	3-ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00					
Nível	3.0	RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO											
Serviço	3.1	Limpeza do pavimento	M2	11.300,00	5.416,45	5.416,45	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	11.300,00					
Serviço	3.2	Pintura de ligação	M2	11.300,00	2.708,23	2.708,23	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	11.300,00					
Serviço	3.2.1	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	5,09	1.896,38	9.643,09	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	5,09					
Serviço	3.2.2	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	5,09	620,29	3.154,17	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	5,09					
Serviço	3.3	Areia asfalto a quente A.U.C. esp. 4cm	T	949,20	131,63	124.940,43	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	949,20					
Serviço	3.3.1	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	78,38	2.591,78	203.084,93	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	78,38					
Serviço	3.3.2	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	78,38	524,19	41.083,53	4-RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	78,38					
Nível	4.0	SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE											
Serviço	4.1	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal (c. aço, padrão CNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,5cm fixado com base de concreto 40x40x50	UN	20,00	434,12	8.682,37	5-SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE	20,00					
Serviço	4.2	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	117,00	14,25	1.666,72	5-SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE	117,00					
Serviço	4.3	Rampa para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25Mpa, desmontável, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	20,00	261,29	5.225,80	5-SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE	20,00					
Nível	5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
Serviço	5.1	Limpeza final da obra	M2	11.300,00	2,12	23.946,42	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.300,00					

Frentes de Obra:


Folha nº 0036
Proc. nº 5361/19 -
Servidor

Francisco José Albuquerque
ASSESSOR TÉCNICO
Mat. 67004590-1

Folha nº	0037
Proc. nº	5361/19
Servidor	

Valor Total do Orçamento: R\$ 498.100,00

Nível	Item	Descrição	Unid.	Ctcd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								1	2	3	4	5	6
		RECAPAMENTO ASFALTICO											


ELIENOR DOS SANTOS
 Responsável Técnico - RGT
 CREA/CA-5300071-TC-010
 Mat. 67004590-1

PAÇO DO LUMAR / MA, 10 de abril de 2019
 Local e Data

Folha nº 0039
 Proc. nº 5361/19
 Servidor [assinatura]

Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Valor	Total
1	REGAPEAMENTO ASFALTICO			498.100,00	

Valor de Investimento: R\$ 498.100,00
 Frente de Obra:
 Total por Frente (R\$):
 Unid. Qtd.

[Assinatura]
 FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE
 Responsável Técnico
 CREA / CAU 10020020-7

Evento: Item Orç. Título dos Eventos / Descrição Serviço
 Local e Data: PAÇO DO LUMIAR / wA, 06 de maio de 2019

[Assinatura]
 FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE
 Assessor Técnico
 Mat: 67004590-1

Nº OPERAÇÃO 1038.443-91/17	Nº SICOIN 844742	GGOV GGOV-SL	GESTOR MINISTÉRIO DAS CIDADES	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO URBANA	DATA ASSINATURA 29/12/2017
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DE LUMAR - MA	MUNICÍPIO / UF PAÇO DO LUMAR / MA	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA JOAQUIM GONCALVES	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA JOAQUIM GONCALVES	OBJETO RECAPEAMENTO ASFALTICO	OBJETO RECAPEAMENTO ASFALTICO	INÍCIO DA OBRA
Nº CTEF Fornecedor EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF				

Evento	Item	Ord.	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$)	1	2	3	4	5	6
Valor de Investimento R\$ 498.100,00												
1	Evento		Administração Local	R\$								
2	Evento		SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$		25.090,57						
2	1.1		Taxas e Emolumentos	UN	1,00	1,00						
2	1.2		Placa de Obra (2,00 X 3,00)M - 2 UNID	M2	12,00	12,00						
2	1.3		Aluguel de Container escritório	Mês	2,00	2,00						
2	1.4		Aluguel de Container banheiros com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	Mês	2,00	2,00						
2	1.5		Mobilização/Desmobilização de equipamentos	Km	30,00	30,00						
2	1.6		Instalação provisória de energia	UN	1,00	1,00						
2	1.7		Instalação provisória de água e sanitário	UN	1,00	1,00						
2	1.8		Barreira de sinalização tipo II de direcionamento ou bicucuro - utilização de 10 vezes	UN	12,00	12,00						
3	Evento		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$		43.457,29						
3	2.1		Administração Local	UN	1,00	1,00						
4	Evento		RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	R\$		390.030,83						
4	3.1		Limpeza do pavimento	M2	11.300,00	11.300,00						
4	3.2		Pintura de ligação	T	5,09	5,09						
4	3.2.1		Acquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	5,09	5,09						
4	3.2.2		Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	949,20	949,20						
4	3.3		Área asfalto a quente A.A.U.Q. esp. 4cm	T	78,38	78,38						
4	3.3.1		Acquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	78,38	78,38						
4	3.3.2		Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	78,38	78,38						
5	Evento		SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE	R\$		15.574,89						
5	4.1		Sinalização permanente, vertical, com placa octogona, de aço, placa DNIT - largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m, fixado com base de concreto 40x40x60	UN	20,00	20,00						
5	4.2		Sinalização horizontal: com tinta a base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	117,00	117,00						
5	4.3		Rampa para acesso de deficientes a passeio público em concreto simples Fck=25MPa, oesempolada, com pintura indicativa em novabr. 02 demãos	UN	20,00	20,00						
6	Evento		SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$		23.946,42						
6	5.1		Limpeza final da obra	M2	11.300,00	11.300,00						

RECAPEAMENTO ASFALTICO

Frente de Obra:

Folha nº 0040
Proc. nº 5361/19
Servidor

Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

Folha nº 0041
 Proc. nº 5361/19
 Servidor [assinatura]

Item	Descrição	Unid.	1	2	3	4	5	6
1	RECAPAMENTO ASFALTICO		438.100,00					

Frete de Obra:

Total por Frente (R\$):
 Unid. Qtd.

Valor de investimento: R\$ 438.100,00
 Evento Item Orç Título dos Eventos / Descrição Serviço

PAÇO DO LUMIAR / MA, 10 de abril de 2019
 Local e Data

Responsável Técnico: FRANCISCA MARIA FERREIRA FERREIRA
 CREA / CAU 17020228
 [assinatura]
 ASSESSOR TÉCNICO
 Mat. 67004590-1



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0042
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO – IV

Quadro de Composição de Investimentos - QCI



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0045
Proc. nº	8261/19
Servidor	

ANEXO – V


DECLARAÇÕES

- Declaração de Regime de Obras
- Declaração de Aprovação Projetos
- Declaração de Aprovação de Projeto de Sinalização Viária
- Declaração de Alternativa Adotada
- Declaração de Responsabilidade de Manutenção e/ou Operações
- Declaração de Domínio Público

DECLARAÇÃO DE REGIME DE OBRAS

Declaramos, para os devidos fins, que as obras de Recapeamento Asfáltico, localizadas no Parque Jaguarema/Maiobão, neste Município, pertinente ao Contrato de Repasse PT Nº 1039.443-91/17, com recursos do Ministério das Cidades - MCIDADES, serão executadas em Regime de Empreitada Global.

Paço do Lumiar (MA), 09 de Abril de 2019.


Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

FRANCISCO JOSÉ ALBUQUERQUE
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 110020020-7
ENGENHEIRO PROJETISTA E FISCAL


DOMINGOS DUTRA
Prefeito Municipal
Paço do Lumiar-MA



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PAÇO DO LUMIAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0047
Proc. nº	5361/19
Servidor	

DECLARAÇÃO APROVAÇÃO PROJETO

Após análise pelos técnicos desta Secretaria, ao Projeto Técnico para implantação de **Recapamento Asfáltico**, localizada no Maiobão/Jaguarema, neste Município, PT nº. 1039.443-91/17, esta Prefeitura, através da **Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo**, constatou que o projeto analisado atende as normas e diretrizes de serviços dessa natureza, face ao que **APROVOU** o projeto ora proposto.

Paço do Lumiar (MA), 09 de Abril de 2019.

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE
Engenheiro Civil – CREA Nº 110020020-7

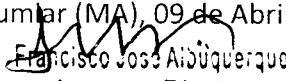
Domingos Francisco Dutra Filho
Prefeito Municipal

DECLARAÇÃO DE APROVAÇÃO DE PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Declaro, sob as penas da Lei, para fins de comprovação junto a GIGOV/SL – Gerencia Executiva de Governo – CEF/MA, que as Placas de Sinalização de Regulamentação de Transito e Indicativas de Ruas que constam no Projeto de Sinalização Viária alusivo ao PT nº. 1039.443-91/17 – **Recapamento Asfáltico**, localizada no Maiobão/Jaguarema, neste Município, encontra-se de acordo com as NORMAS E PADRÕES da ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT, do DNER, e DENATRAN/CONTRAM, que são:

- DNER – ES340-97. Obras Complementares – Sinalização vertical.
- NBR 14644/01. Sinalização vertical viária – Película – Requisitos.
- NBR 11904/05 (EB 2204). Placas de aço zincado para sinalização viária.
- NBR 14962. Projeto e implantação de sinalização vertical.
- NBR 14890. Suporte de sinalização vertical.
- Sinalização Vertical de Regulamentação de Trânsito – ANEXO II do CTB, através da Resolução nº 160, de 22 de abril de 2004.
- DENATRAN – CONTRAN nº 180, de 26 de agosto de 2005:
 - Volume I – Sinalização Vertical de Regulamentação;
 - Volume II – Sinalização Vertical de Advertência;
 - Volume III – Sinalização Vertical de Indicação;
 - Volume IV – Sinalização Horizontal;
 - Volume V – Sinalização Semafórica;
 - Volume VI – Sinalização de Obras e Dispositivo Auxiliares.

Paço do Lumiar (MA), 09 de Abril de 2019.


Francisco Jose Albuquerque
Assessor Técnico
Mat.67004590-1

FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE
Engenheiro Civil – CREA Nº 110020020-7
Engenheiro Projetista



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PAÇO DO LUMIAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0049
Proc. nº	5361/19
Servidor	

DECLARAÇÃO DE ALTERNATIVA ADOTADA

Declaramos para os devidos fins, as vias publicas, que receberão o benefício de **Recapeamento Asfáltico**, localizada no Maiobão/Jaguarema, neste Município, através do PT nº. 1039.443-91/17, apresenta total compatibilidade quanto aos quantitativos que compõem a Planilha Orçamentária face aos logradouros propostos no projeto, bem como os preços unitários utilizados, de acordo com a Tabela SINAPI, base MAIO/2018, Desonerada, sendo esta a opção mais.

Paço do Lumiar (MA), 09 de Abril de 2019.

Domíngos Francisco Dutra Filho

Prefeito Municipal

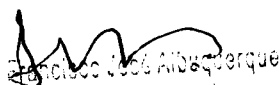
Responsável Técnico

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE DE MANUTENÇÃO E/OU OPERAÇÕES

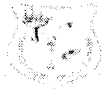
Declaramos para os devidos fins, que as obras de **RECAPEAMENTO ASFÁLTICO**, localizadas Parque Jaguarema/Maiobão, neste Município, junto ao Ministério das Cidades - MCIDADES, PT nº. 1039.443-91/17, esta Prefeitura, através da Secretaria Municipal de Finanças, Secretaria Municipal de Infraestrutura e Secretaria Municipal de Meio Ambiente, ficará responsabilizada pela Manutenção e Conservação do Empreendimento acima identificado, inclusive durante o período de execução das obras, dos elementos vinculados ao empreendimento como a sinalização, garantindo assim, a sua vida útil, em prol da comunidade.

Paço do Lumiar (MA), 09 de Abril de 2019.


Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

FRANCISCO JOSÉ ALBUQUERQUE
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 110020020-7
ENGENHEIRO PROJETISTA E FISCAL


DOMINGOS DUTRA
Prefeito Municipal
Paço do Lumiar-MA



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PAÇO DO LUMIAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0051
Proc. nº	5361/19
Servidor	

DECLARAÇÃO DE DOMÍNIO PÚBLICO

Declaramos para os devidos fins, que a área de instalação, localizada Parque Jaguarema/Maiobão, neste Município, a qual receberá o benefício de Recapeamento Asfáltico, com recursos do Ministério das Cidades - MCIDADES, relativo ao PT nº. 1039.443-91/17, conforme planta de localização anexa, estando esta em nome do poder público municipal.

Paço do Lumiar (MA), 09 de Abril de 2019.

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

FRANCISCO JOSÉ ALBUQUERQUE
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 110020020-7
ENGENHEIRO PROJETISTA E FISCAL

DOMINGOS DUTRA
Prefeito Municipal
Paço do Lumiar-MA



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	052
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO – VI

Memorial Descritivo/Especificações Técnicas

**PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE
VIAS URBANAS RECAPEAMENTO ASFALTO**

Convênio nº 844742/2017

RELATÓRIO DO PROJETO

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

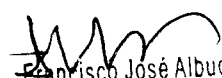
LOCAL: CONJUNTO JAGUAREMA E MAIOBÃO EM PAÇO DO LUMIAR-MA

EXTENSÃO: 1630,00 m

VOLUME 1

Abril /2019

1

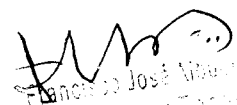

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat.67004590-1

ÍNDICE:

1. Apresentação
2. Memorial Descritivo

1. Apresentação

O presente Relatório apresenta a CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, para análise do Projeto, para pavimentação, recapeamento asfalto de Vias nos Conjuntos Jaguarema e Maiobão em Paço do Lumiar/MA. Nesta etapa, apresentam-se as informações técnicas consideradas necessárias para a formulação do processo licitatório e logo após os trâmites legais, a viabilização para a sua execução.


Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 97004833-1

2. Memorial Descritivo

2.1 Sumário do Memorial Descritivo

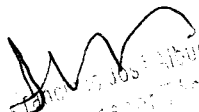
2.1.1 - OBJETIVO:.....5

2.1.2 – PROJETO DE RECAPEAMENTO ASFALTO:5

2.1.3 – DRENAGEM SUPERFICIAL:7

2.1.4 – ACESSIBILIDADE:8

2.1.5 – SINALIZAÇÃO:8


José José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004000-1

2.1.1 - OBJETIVO:

O presente memorial tem por objetivo descrever as técnicas de execução e os materiais a serem empregados nas obras de recapeamento asfáltico em diversas vias dos Conjuntos Jaguarema e Maiobão, no município de Paço do Lumiar/MA, conforme Projeto.

2.1.2 – PROJETO DE RECAPEAMENTO ASFALTO:

Antes da execução dos serviços deve ser implantada a adequada sinalização, visando à segurança do tráfego, e efetuada sua manutenção permanente durante a execução do serviço, em seguida o reenquadramento e limpeza dos buracos, preenchimento dos mesmos com matacoado de pedra, de modo a ficar nivelado. Em seguida pintura de ligação geral na via, finalizando com execução de uma camada de revestimento de asfalto tipo AAUQ – Areia Asfáltica Usinada a Quente – com espessura de 4,00cm e, por fim, a rolagem com rolo de pneus.

EXECUÇÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO

O ligante asfáltico empregado na pintura de ligação deve ser do tipo RR-1C, em conformidade com as Normas do DNIT.

A taxa recomendada de ligante asfáltico residual é de 0,3 l/m² a 0,4 l/m². Antes da aplicação, a emulsão deve ser diluída na proporção de 1:1 com água a fim de garantir uniformidade na distribuição desta taxa residual. A taxa de aplicação de emulsão diluída é da ordem de 0,8 l/m² a 1,0 l/m².

A água deve ser isenta de teores nocivos de sais ácidos, álcalis, ou matéria orgânica e outras substâncias nocivas.

A superfície a ser pintada deverá ser varrida, a fim de ser eliminado o pó e todo e qualquer material solto, através de vassouras mecânicas rotativas, podendo, entretanto, a operação ser executada manualmente. O jato de ar comprimido poderá também ser utilizado.

Aplica-se, a seguir, o ligante asfáltico na temperatura combatível, na quantidade recomendada e de maneira uniforme, através de carros distribuidores com espargidor manual. A temperatura da aplicação do ligante asfáltico deve ser fixada em função da

relação temperatura x viscosidade, escolhendo-se a temperatura que proporcione a melhor viscosidade para o espalhamento da emulsão, recomendada entre 20 e 200 segundos "Saybolt-Furol".

Após a aplicação do ligante deve-se aguardar o escoamento da água e a evaporação em decorrência da ruptura.

A tolerância admitida para a taxa de aplicação "T" da emulsão diluída é de $\pm 0,2$ l/m².

Deve ser executada a pintura de ligação na pista inteira em um mesmo turno de trabalho e deve ser deixada, sempre que possível fechada ao tráfego. Quando isso não for possível, trabalhar em meia pista.

EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO EM AAUQ

A Areia asfalto a quente produzida deve ser distribuída somente quando a temperatura ambiente se encontrar acima de 10 graus centígrados, e com tempo não chuvoso.

A compressão da mistura asfáltica terá início imediatamente após a distribuição da mesma.

A fixação da temperatura de rolagem está condicionada à natureza da mistura e às características do equipamento utilizado. Como norma geral, deve-se iniciar a compressão à temperatura mais elevada que a mistura asfáltica possa suportar, temperatura essa fixada experimentalmente, em cada caso.

A compactação de mistura betuminosa usinada a quente, contempla o emprego combinado de rolo de pneus de pressão regulável e rolo metálico tandem de rodas lisas.

Inicia-se a rolagem com o rolo de pneus atuando com baixa pressão. A medida que a mistura for sendo compactada, e com o conseqüente crescimento de sua resistência, seguem-se coberturas do rolo de pneus, com incremento gradual da pressão. A compactação final deve ser efetuada com o rolo metálico tandem de rodas lisas, quando então a superfície da mistura deve apresentar-se bem desempenada.

O número de coberturas de cada equipamento deve ser definido experimentalmente, de forma a se atingir as condições de densidade previstas, enquanto a mistura se apresentar com trabalhabilidade adequada. A compressão deve ser executada em faixas longitudinais, sendo sempre iniciadas pelo ponto mais baixo

da seção transversal, e progredindo no sentido do ponto mais alto, com o equipamento recobrimdo em cada passada, ao menos, a metade da largura rolada na passagem anterior.

A espessura máxima de cada camada individual, após compressão, deve ser detinida na obra pela Fiscalização, em função das características de trabalhabilidade da mistura e da eficiência do processo de compressão, porem nunca deve ser superior a 7,5cm, e nem inferior a 2,5cm.

Durante a rolagem não devem ser permitidas mudanças de direção e inversão bruscas de marchas, nem estacionamento do equipamento sobre o revestimento recém-rolado. As rodas do rolo devem ser umedecidas adequadamente, de modo a evitar a aderência da mistura.

O processo de execução das juntas transversais e longitudinais deve assegurar adequadas condições de acabamento.

A camada de areia asfalto à quente recém executada deve ser mantida sem trânsito até o seu completo resfriamento.

2.1.3 – DRENAGEM SUPERFICIAL:

Serão reconstruídos os meios-fios, as sarjetas e os sarjetões das vias, que servirão como coletoras das águas pluviais escoadas sobre o pavimento.

Para efeito de cálculo dos quantitativos foram feitas as seguintes considerações:

- Espessura do revestimento asfáltico a ser recuperado: 4,0 cm;
- Consumo do impermeabilizante asfáltico CM – 30: 1,20 l/m²
- Consumo de emulsão asfáltica para pintura de ligação RR – 1C: 0,40 kg/m²;
- Peso específico da AAUQ: 2,15 t/m³;
- Distância média de transporte de materiais betuminosos da usina ao local de aplicação: 20,00 km;
- Distância média de transporte de material de aterro ao local da ruas a serem pavimentadas: 20,00 km;
- Largura da calçada: 1,50 m;
- Largura da sarjeta: 45 cm.
- Largura do sarjetão: 60 cm

2.1.4 – ACESSIBILIDADE:

Rampã de acesso em concreto moldado "in loco", com as seguintes especificações:

- Cimento deve ser de alta resistência inicial, e deverá satisfazer as NBR 5732 e NBR 5733, respectivamente;
- Os agregados devem ter diâmetros menores do que um terço da espessura da parede das peças e satisfazer a NBR 7211;
- A água deverá ser limpa, isenta de teores prejudiciais de sais, óleos, ácidos, álcalis e substâncias orgânicas;
- Possuirá juntas secas espaçadas de 3 m, constituídas pelo corte antes do endurecimento do concreto, utilizando-se ferramentas específicas para este fim, como indutor de junta, sem seccionar totalmente a estrutura;
- O rebaixamento da calçada deverá estar concluído, dentro das dimensões apropriadas, e deverá ter:
 - Inclinação máxima de 8,33%;
 - Largura mínima da rampa de 1,20 m;
 - Abas de acomodação lateral com 0,50 m de altura;
 - Altura padrão do meio-fio igual a 12 cm.

2.1.5 – SINALIZAÇÃO:

Sinalização horizontal através da pintura de faixas de travessia de pedestres conforme as seguintes condições técnicas:

- A pré-marcação será feita com base no projeto;
- Antes da aplicação da tinta, a superfície deve estar seca e limpa, sem sujeiras, óleos, graxas ou qualquer material estranho que possa prejudicar a aderência da tinta ao pavimento. Quando a simples varrição ou jato de ar forem insuficientes, as superfícies devem ser escovadas com uma solução adequada a esta finalidade. A sinalização existente que será modificada deve ser removida ou recoberta não podendo deixar qualquer falha que possa prejudicar a nova pintura do pavimento;

• A pintura deverá ser executada somente quando a superfície estiver seca e limpa e quando a temperatura atmosférica estiver acima de 4°C e não estiver com os ventos excessivos, poeira ou neblina. A tinta deverá ser misturada de acordo com as instruções do fabricante antes da aplicação. A tinta deverá ser totalmente misturada e aplicada na superfície do pavimento com equipamento apropriado na sua consistência original. Se a tinta for aplicada com pincel, a superfície deverá receber duas camadas sendo que a primeira deverá estar totalmente seca antes da aplicação da segunda. Imediatamente antes de uma aplicação de pintura, serão misturadas à tinta microesferas de vidro do tipo I-B, conforme NBR 6831 (premix) à razão de 200 g/l a 250g/l.

A sinalização vertical será feita através de placas de regulamentação de "PARE" e serão colocadas às margens das ruas a uma distância mínima de 0,60m do bordo e fixadas a uma altura de 2,10m em relação a ele.

O material a ser utilizado na confecção das placas será a chapa de aço zincado com espessura de 1,25 mm, conforme especificações da NBR 11904 - Placas de aço para sinalização viária.

As placas serão pintadas com tintas refletivas, de modo que permita a visibilidade noturna.

Para a refletorização, são utilizados:

- Símbolo em material refletivo sobre fundo fosco;
- Símbolo fosco sobre fundo em material refletivo;
- Símbolo e fundo em material refletivo.

Os postes de sustentação dos sinais devem ser de madeira de lei de primeira qualidade, tratada com preservativos hidrossolúvel em autoclave sob vácuo e alta pressão, devendo ter seção quadrada com 0,075m x 0,075m de lados e 2,60m de comprimento, com cantos chanfrados e pintados com 2 demãos de tinta à base de borracha clorada ou esmalte sintético na cor branca. A parte inferior do poste, fixada no terreno, deve ser impermeabilizada com uma solução de MC.O.

O sistema de fixação na estrutura de madeira é constituída por parafusos zincados de cabeça boleada com fenda de 1 ½" x 3/16", com porca e arruela de aço carbono SAE 1008/1020, limpas, isentas de óleo, graxa sais ou ferrugem.



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0062
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO – VII

Orçamento Resumo

Orçamento Global

Curva ABC

Cronograma Físico-Financeiro

Memória de Cálculo

Composições de Custo unitários

Composição de BDI,



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Cronograma

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 10.283.30-17	Nº SCONV 04-2782	IGIOV 04.02.2019	GERENTOR MINISTÉRIO DAS CILICIDADES	PROGRAMA PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS	AÇÃO/MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO URBANA	DATA ASSINATURA 28/12/2017
PROponente/TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DE LUMIAR - MA	MUNICÍPIO/UF PAÇO DO LUMIAR - MA		LOCALIDADE/TENDREÇO RADESP/BOAQUADREIA		OBJETO RECAPAMENTO ASFALTICO	
Nº CTEF EMPRESA EXECUTORA	CNPJ		OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA

Nº do Evento	Título dos Eventos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	RECAPAMENTO ASFALTICO																																																		

Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)

A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.

- 2 SERVIÇOS PRELIMINARES
- 3 ADMINISTRAÇÃO LOCAL
- 4 RECAPAMENTO DO PAVIMENTO
- 5 SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE
- 6 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Parcela	%	R\$	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04
			0.00%	0.00%	0.00%	100.00%
Acumulado	%	R\$	0.00%	0.00%	0.00%	498.000,00
			0.00%	0.00%	100.00%	498.000,00

Francisco José Albuquerque
ASSESSOR TÉCNICO

PACCO DO LUMIAR/MA, 06 de maio de 2019
Local e Data

Responsável Técnico: FRANCISCO JOSÉ Y...
CREA /CAU: 110020020-7

Folha nº 0063
Proc. nº 5361/19
Servidor [Assinatura]

Francisco José Albuquerque
ASSESSOR TÉCNICO
CPF: 67004590-1



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCAL: Parque Jaguarema / Conjunto Maiobão



Folha nº	0065
Proc. nº	5361/19
Servidor	4

DOC. Nº 844742-2017	
Data Elaboração: 30/04/2019	
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)	
Rev. 9	Página: 1/30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NATUREZA DA OBRA: RECUPERAÇÃO DE VIAS URBANAS
PROJETO: RECAPEAMENTO ASFALTICO

TRECHO: PQ JAGUAREMA/MAIOBÃO
EXTENSÃO: 1.630,00 M
PRAZO DE OBRA: 45 dias
DATA-BASE: Maio/2018 - Desonerado
Convênio: 844742-2017

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: Parque Jaguaré / Conjunto Maiobão

DOC. Nº 844742-2017

Data Elaboração: 30/04/2019

Data-Base: 05/2018 (Desoner.)

Rev. 9 | Página: 2/30

ORÇAMENTO RESUMO

Item	DESCRIÇÃO	Extensão (M)	Largura (M)	TRECHO	VALOR
1.1	Av. 04, Manaíra, Parque Jaguaré	380,00	10,00	INÍCIO: Avenida Leste FIM: Até o fim do asfalto	R\$ 167.502,65
1.2	Rua 09, Conjunto Maiobão	100,00	6,00	INÍCIO: Avenida 07 FIM: Avenida 08	R\$ 26.447,79
1.3	Rua 38, Conjunto Maiobão (descida das vans)	100,00	6,00	INÍCIO: Avenida 07 FIM: Avenida 08	R\$ 26.447,79
1.4	Rua 41, Conjunto Maiobão (descida das vans)	100,00	6,00	INÍCIO: Avenida 07 FIM: Avenida 08	R\$ 26.447,79
1.5	Rua 59, Conjunto Maiobão	175,00	6,00	INÍCIO: Rua 94 FIM: Rua 101	R\$ 46.283,63
1.6	Rua 62, Conjunto Maiobão	175,00	6,00	INÍCIO: Rua 120 FIM: Rua 108	R\$ 46.283,63
1.7	Rua 77, Conjunto Maiobão	110,00	6,00	INÍCIO: Rua 128 FIM: Avenida 10	R\$ 29.092,57
1.8	Rua 90, Conjunto Maiobão	170,00	6,00	INÍCIO: Avenida 05 FIM: Rua 58	R\$ 44.961,24
1.9	Rua 114, Conjunto Maiobão	170,00	6,00	INÍCIO: Avenida 03 FIM: Rua 33	R\$ 44.961,24
1.10	Rua 123, Conjunto Maiobão	150,00	6,00	INÍCIO: Rua 77 FIM: Rua 83	R\$ 39.671,68
VALOR TOTAL					R\$ 498.100,00
Extensão Total (M)					1.630,00
Área total (M2)					11.300,00





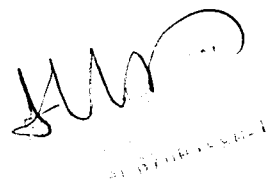
DOC. Nº 844742-2017
Data Elaboração: 30/04/2019
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
Rev. 9 Página: 3/30

ORÇAMENTO GLOBAL

B.D.I. Serviço = 26,14 %
B.D.I. Material = 21,24 %

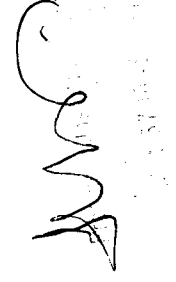
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				25.090,57
1.1	Composição	CPU-001	Taxas e Emolumentos	UN	1,00	2.534,64	2.534,64
1.2	Sinapi-MA	74209/001	Placa da Obra (2,00 X 3,00)M - 2 UNID	M2	12,00	372,54	4.470,50
1.3	Sinapi-MA	73847/001	Aluguel de Container escritório	Mês	4,00	640,55	2.562,21
1.4	Composição	CPU-002	Aluguel de Container banheiros com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	Mês	4,00	930,94	3.723,76
1.5	Composição	CPU-004	Mobilização/Desmobilização de equipamentos	Km	20,00	238,58	4.771,61
1.6	Sinapi-MA	41598	Instalação provisória de energia	UN	1,00	1.600,77	1.600,77
1.7	Seinfra-CE	C1622	Instalação provisória de água e sanitário	UN	1,00	2.243,05	2.243,05
1.8	Sicro-MA	5213386	Barreira de sinalização tipo II de direcionamento ou bloqueio - utilização de 10 vezes	UN	12,00	265,34	3.184,03
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				43.457,29
2.1	Composição	CPU-003	Administração Local	UN	1,00	43.457,29	43.457,29
3.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO				390.030,83
3.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	11.300,00	0,48	5.416,45
3.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	11.300,00	0,24	2.708,23
3.2.1	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	5,09	1.896,38	9.643,09
3.2.2	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	5,09	620,29	3.154,17
3.3	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	949,20	131,63	124.940,43
3.3.1	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	78,38	2.591,18	203.084,93
3.3.2	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	78,38	524,19	41.083,53
4.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE				15.574,89
4.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	20,00	434,12	8.682,37
4.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	117,00	14,25	1.666,72
4.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	20,00	261,29	5.225,80
5.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				23.946,42
5.1	Sinapi-MA	9537	Limpeza final da obra	M2	11.300,00	2,12	23.946,42
			VALOR TOTAL COM BDI (EM R\$)				498.100,00

#NOME?



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR	PESO	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.090,57	5,04%	73,60% R\$ 18.467,45	6,26% R\$ 1.571,49	6,26% R\$ 1.571,49	13,87% R\$ 3.480,14
2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 43.457,29	8,72%	21,90% R\$ 9.519,23	27,11% R\$ 11.781,23	27,11% R\$ 11.781,23	23,88% R\$ 10.375,60
3.	RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO	R\$ 390.030,83	78,30%	20,00% R\$ 78.006,17	30,00% R\$ 117.009,25	30,00% R\$ 117.009,25	20,00% R\$ 78.006,17
4.	SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE	R\$ 15.574,89	3,13%	20,00% R\$ 3.114,98	30,00% R\$ 4.672,47	30,00% R\$ 4.672,47	20,00% R\$ 3.114,98
5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 23.946,42	4,81%				100,00% R\$ 23.946,42
	VALOR TOTAL	R\$ 498.100,00	100,00%	R\$ 109.107,83	R\$ 135.034,44	R\$ 135.034,44	R\$ 118.923,30
	VALOR TOTAL ACUMULADO			R\$ 109.107,83	R\$ 244.142,27	R\$ 379.176,70	R\$ 498.100,00
	PERCENTUAL MENSAL			21,90%	27,11%	27,11%	23,88%
	PERCENTUAL TOTAL ACUMULADO			21,90%	49,01%	76,12%	100,00%



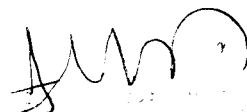


PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCAL: Parque Jaguaré / Conjunto Maiobão

DOC. Nº 844742-2017	
Data Elaboração: 30/04/2019	
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)	
Rev. 9	Página: 5/30

CURVA ABC

#	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR TOTAL	% TOTAL	% ACUM.	
1.	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	R\$ 203.084,93	40,77%	40,77%	A
2.	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	R\$ 124.940,43	25,08%	65,86%	A
3.	Administração Local	R\$ 43.457,29	8,72%	74,58%	B
4.	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	R\$ 41.083,53	8,25%	82,83%	B
5.	Limpeza final da obra	R\$ 23.946,42	4,81%	87,64%	B
6.	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	R\$ 9.643,09	1,94%	89,57%	B
7.	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	R\$ 8.682,37	1,74%	91,31%	C
8.	Limpeza do pavimento	R\$ 5.416,45	1,09%	92,40%	C
9.	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	R\$ 5.225,80	1,05%	93,45%	C
10.	Mobilização/Desmobilização de equipamentos	R\$ 4.771,61	0,96%	94,41%	C
11.	Placa da Obra (2,00 X 3,00)M - 2 UNID	R\$ 4.470,50	0,90%	95,31%	C
12.	Aluguel de Container banheiros com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	R\$ 3.723,76	0,75%	96,05%	C
13.	Barreira de sinalização tipo II de direcionamento ou bloqueio - utilização de 10 vezes	R\$ 3.184,03	0,64%	96,69%	C
14.	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	R\$ 3.154,17	0,63%	97,33%	C
15.	Pintura de ligação	R\$ 2.708,23	0,54%	97,87%	C
16.	Aluguel de Container escritório	R\$ 2.562,21	0,51%	98,38%	C
17.	Taxas e Emolumentos	R\$ 2.534,64	0,51%	98,89%	C
18.	Instalação provisória de água e sanitário	R\$ 2.243,05	0,45%	99,34%	C
19.	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	R\$ 1.666,72	0,33%	99,68%	C
20.	Instalação provisória de energia	R\$ 1.600,77	0,32%	100,00%	C
		R\$ 498.100,00	100,00%		



11.11.2019

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

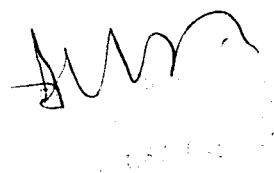
ITEM DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

1. SERVIÇOS PRELIMINARES
- 1.2 PLACA DE OBRA
= 2 UN X (2,00 X 3,00)M = 12,00 M²

3. RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO
- 3.1 Limpeza do pavimento:
= 1.630,00 M x 6,933 M = 11.300,00 M²
- 3.2 Pintura de ligação:
= 1.630,00 M x 6,933 M = 11.300,00 M²
- 3.2.1 Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C:
= 0,00045 T/M² x 11.300,00 M² = 5,09 T
- 3.2.2 Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C:
= 0,00045 T/M² x 11.300,00 M² = 5,09 T
- 3.3 Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm:
= 2,10 T/M³ x 11.300,00 M² x 0,04 M = 949,20 T
- 3.3.1 Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70:
= 0,08257 x 949,20 T = 78,38 T
- 3.3.2 Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70:
= 0,08257 x 949,20 T = 78,38 T

4. SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE
- 4.1 Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50
= 20 Unidades (extraído do CAD)
- 4.2 Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres
= (0,30m x 3,00m) x 13 UN x 10 pontos = 117,00 M2
- 4.3 Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos
= 20 Unidades (extraído do CAD)

5. SERVIÇOS COMPLEMENTARES
- 5.1 Limpeza final da obra
= 1.630,00 M x 6,933 M = 11.300,00 M²

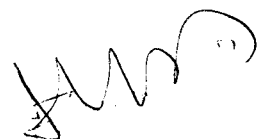




PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCAL: Parque Jaguarema / Conjunto Maiobão

DOC. Nº 844742-2017	
Data Elaboração: 30/04/2019	
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)	
Rev. 9	Página: 7/30

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



Folha nº 0072

Proc. nº 5361/19

Servidor



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: Parque Jaguarema / Conjunto Maiobão

TRECHO: Av. 04, Manaira, Parque Jaguarema

EXTENSÃO: 380,00 M


DOC. Nº 844742-2017

Data Elaboração: 30/04/2019

Data-Base: 05/2018 (Desoner.)

Rev. 9 | Página: 8/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS(R\$)		
						UNITARIO	BDI(%)	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					131.160,82
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	3.800,00	0,38	26,14	1.821,46
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	3.800,00	0,19	26,14	910,73
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	1,71	1.564,15	21,24	3.242,81
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	1,71	511,62	21,24	1.060,70
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	319,20	104,35	26,14	42.015,37
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	26,36	2.137,23	21,24	68.294,05
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	26,36	432,36	21,24	13.815,70
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
						VALOR TOTAL R\$ 133.125,43		
(CENTO E TRINTA E TRES MIL CENTO E VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA E TRES CENTAVOS)								

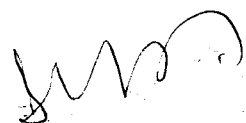
Folha nº **0073**
 Proc. nº **5361/19**
 Servidor 



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCAL: Parque Jaguaré / Conjunto Maiobão
TRECHO: Rua 09, Conjunto Maiobão
EXTENSÃO: 100,00 M

DOC. Nº 844742-2017
 Data Elaboração: 30/04/2019
 Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
 Rev. 9 | Página: 9/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇOS (R\$)		
						UNITÁRIO	B.D.I.V.	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					20.709,61
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	600,00	0,38	26,14	287,60
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	600,00	0,19	26,14	143,80
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,27	1.564,15	21,24	512,02
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,27	511,62	21,24	167,48
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	50,40	104,35	26,14	6.634,01
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	4,16	2.137,23	21,24	10.783,27
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	4,16	432,36	21,24	2.181,43
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
VALOR TOTAL R\$								22.674,22
(VINTE E DOIS MIL SEISCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)								


 22/04/2019

Folha nº **0074**
 Proc. nº **5361/19**
 Servidor **[assinatura]**




PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCAL: Parque Jaguaré / Conjunto Maiobão
TRECHO: Rua 38, Conjunto Maiobão (descida das vans)
EXTENSÃO: 100,00 M

DOC. Nº 844742-2017
 Data Elaboração: 30/04/2019
 Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
 Rev. 9 | Página: 10/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS (R\$)		
						UNITÁRIO	Em %	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					20.709,61
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	600,00	0,38	26,14	287,60
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	600,00	0,19	26,14	143,80
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,27	1.564,15	21,24	512,02
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,27	511,62	21,24	167,48
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	50,40	104,35	26,14	6.634,01
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	4,16	2.137,23	21,24	10.783,27
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	4,16	432,36	21,24	2.181,43
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
VALOR TOTAL R\$								22.674,22
(VINTE E DOIS MIL SEISCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)								

[Assinatura]

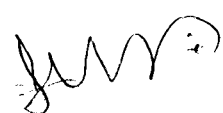
Folha nº **0075**
 Proc. nº **5361/19**
 Servidor 




PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 LOCAL: Parque Jaguaré / Conjunto Maiobão
 TRECHO: Rua 41, Conjunto Maiobão (descida das vans)
 EXTENSÃO: 100,00 M

DOC. Nº 844742-2017
 Data Elaboração: 30/04/2019
 Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
 Rev. 9 | Página: 11/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS (R\$)		
						UNITÁRIO	B.D.N. %	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					20.709,61
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	600,00	0,38	26,14	287,60
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	600,00	0,19	26,14	143,80
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,27	1.564,15	21,24	512,02
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,27	511,62	21,24	167,48
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	50,40	104,35	26,14	6.634,01
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	4,16	2.137,23	21,24	10.783,27
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	4,16	432,36	21,24	2.181,43
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
						VALOR TOTAL R\$ 22.674,22		
(VINTE E DOIS MIL SEISCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)								



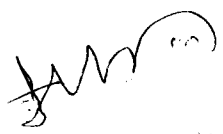
Folha nº **0076**
 Proc. nº **5361/19**
 Servidor 




PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 LOCAL: Parque Jaguarema / Conjunto Maiobão
 TRECHO: Rua 59, Conjunto Malobão
 EXTENSÃO: 175,00 M

DOC. Nº 844742-2017
 Data Elaboração: 30/04/2019
 Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
 Rev. 9 | Página: 12/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS (R\$)		
						UNITÁRIO	BIBIT%	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					36.241,81
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	1.050,00	0,38	26,14	503,30
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	1.050,00	0,19	26,14	251,65
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,47	1.564,15	21,24	896,04
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,47	511,62	21,24	293,09
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	88,20	104,35	26,14	11.609,51
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	7,28	2.137,23	21,24	18.870,72
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	7,28	432,36	21,24	3.817,50
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
VALOR TOTAL R\$								38.206,42
(TRINTA E OITO MIL DUZENTOS E SEIS REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS)								



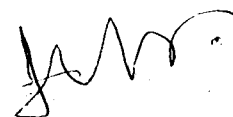
Folha nº **0077**
 Proc. nº **5361/19**
 Servidor 




PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 LOCAL: Parque Jaguarema / Conjunto Maiobão
 TRECHO: Rua 62, Conjunto Maiobão
 EXTENSÃO: 175,00 M

DOC. Nº 844742-2017
Data Elaboração: 30/04/2019
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
Rev. 9 Página: 13/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇOS(R\$)		
						UNITÁRIO	B/DI%	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					36.241,81
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	1.050,00	0,38	26,14	503,30
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	1.050,00	0,19	26,14	251,65
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,47	1.564,15	21,24	896,04
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,47	511,62	21,24	293,09
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	88,20	104,35	26,14	11.609,51
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	7,28	2.137,23	21,24	18.870,72
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	7,28	432,36	21,24	3.817,50
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
VALOR TOTAL R\$								38.206,42
(TRINTA E OITO MIL DUZENTOS E SEIS REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS)								



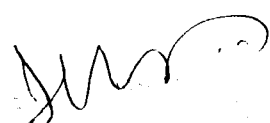
Folha nº **0078**
 Proc. nº **5361/19**
 Servidor 



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 LOCAL: Parque Jaguaré / Conjunto Maiobão
 TRECHO: Rua 77, Conjunto Maiobão
 EXTENSÃO: 110,00 M

DOC. Nº 844742-2017
 Data Elaboração: 30/04/2019
 Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
 Rev. 9 | Página: 14/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREGOS (R\$)		
						UNITARIO	EM DIL%	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					22.780,57
2.2	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	660,00	0,38	26,14	316,36
2.3	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	660,00	0,19	26,14	158,18
2.3.1	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,30	1.564,15	21,24	563,22
2.3.2	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,30	511,62	21,24	184,23
2.4	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	55,44	104,35	26,14	7.297,41
2.4.1	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	4,58	2.137,23	21,24	11.861,60
2.4.2	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	4,58	432,36	21,24	2.399,57
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
VALOR TOTAL R\$								24.745,18
(VINTE E QUATRO MIL SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E DEZOITO CENTAVOS)								


 2019/04/30

Folha nº 0079
 Proc. nº 5361/19
 Servidor [assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 LOCAL: Parque Jaguarema / Conjunto Maiobão
 TRECHO: Rua 90, Conjunto Maiobão
 EXTENSÃO: 170,00 M

DOC. Nº 844742-2017
 Data Elaboração: 30/04/2019
 Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
 Rev. 9 | Página: 15/30

ITEM	REFERENCIA	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇOS (R\$)		
						UNITARIO	B.D.I.%	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					35.206,33
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	1.020,00	0,38	26,14	488,92
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	1.020,00	0,19	26,14	244,46
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,46	1.564,15	21,24	870,44
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,46	511,62	21,24	284,71
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	85,68	104,35	26,14	11.277,81
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	7,07	2.137,23	21,24	18.331,56
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	7,07	432,36	21,24	3.708,43
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
VALOR TOTAL R\$								37.170,94
(TRINTA E SETE MIL CENTO E SETENTA REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS)								

[Assinatura]

Folha nº 6080Proc. nº 5361/19Servidor A

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 LOCAL: Parque Jaguaré / Conjunto Maiobão
 TRECHO: Rua 114, Conjunto Malobão
 EXTENSÃO: 170,00 M

DOC. Nº 844742-2017	
Data Elaboração: 30/04/2019	
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)	
Rev. 9	Página: 16/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS (R\$)		
						UNITARIO	B.D.I.%	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					35.206,33
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	1.020,00	0,38	26,14	488,92
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	1.020,00	0,19	26,14	244,46
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,46	1.564,15	21,24	870,44
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,46	511,62	21,24	284,71
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	85,68	104,35	26,14	11.277,81
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	7,07	2.137,23	21,24	18.331,56
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	7,07	432,36	21,24	3.708,43
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
VALOR TOTAL R\$								37.170,94
(TRINTA E SETE MIL CENTO E SETENTA REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS)								

Folha nº 0081

Proc. nº 5361/19

Servidor



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: Parque Jaguarema / Conjunto Maiobão

TRECHO: Rua 123, Conjunto Malobão

EXTENSÃO: 150,00 M

DOC. Nº 844742-2017

Data Elaboração: 30/04/2019

Data-Base: 05/2018 (Desoner.)

Rev. 9 | Página:17/30

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS (R\$)		
						UNITARIO	B.D.I.M	TOTAL
1.0			RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO					31.064,41
1.1	ORSE	06191	Limpeza do pavimento	M2	900,00	0,38	26,14	431,40
1.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	900,00	0,19	26,14	215,70
1.3	Composição	CPU-005	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,41	1.564,15	21,24	768,03
1.4	Composição	CPU-006	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,41	511,62	21,24	251,22
1.5	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	75,60	104,35	26,14	9.951,01
1.6	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	6,24	2.137,23	21,24	16.174,91
1.7	Composição	CPU-008	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70	T	6,24	432,36	21,24	3.272,14
2.0			SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE					1.964,61
2.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	2,00	434,12	26,14	1.095,19
2.2	ORSE	11690	Sinalização horizontal com tinta à base de resina acrílica, para execução de faixa de pedestres	M2	11,70	14,25	26,14	210,24
2.3	ORSE	12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	2,00	261,29	26,14	659,18
						VALOR TOTAL R\$ 33.029,02		
(TRINTA E TRES MIL VINTE E NOVE REAIS E DOIS CENTAVOS)								



COMPOSIÇÃO DE GASTOS

CPU-001 TAXAS E EMOLUMENTOS						
REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	Unid	Coef.	R\$ UNIT	R\$ TOTAL
		TAXAS				
Prefeitura	-	Taxa do Alvará de Construção	UN	1,00	1.790,85	1.790,85
CREA-MA	2018	Taxa do crea	UN	1,00	218,54	218,54
					Total TAXAS	R\$ 2.009,39
					Total Simples	2.009,39
					BDI = 26,14 %	525,24
					TOTAL GERAL	R\$ 2.534,63

CPU-002 Aluguel de Container banheiros com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m						
REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	Unid	Quant	R\$ UNIT	R\$ TOTAL
		EQUIPAMENTO				
Sinapi-MA	10777	Locacao de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitario, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatorio e 1 mictorio	Mês	1,00	738,02	738,02
					Total EQUIPAMENTO	R\$ 738,02
					Total Simples	738,02
					BDI = 26,14 %	192,92
					TOTAL GERAL	R\$ 980,94

CPU-003 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	Unid	Quant	R\$ UNIT	R\$ TOTAL
		MÃO DE OBRA				
		GERÊNCIA TÉCNICA/ADMINISTRATIVA				
Sinapi-MA	93567	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares	Mês	1,20	14.028,54	16.834,25
Sinapi-MA	93572	Encarregado Geral de obras com encargos complementares	Mês	2,00	3.497,79	6.995,58
Sinapi-MA	93566	Auxiliar administrativo	Mês	-	1.906,12	-
Sinapi-MA	88326	Vigia (2X)	H	880,00	11,83	10.410,40
		MANUTENÇÃO DO CANTEIRO				
Sinapi-MA	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	-	14,39	-
Sinapi-MA	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	-	14,23	-
Sinapi-MA	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	10,57	211,40
					Total MÃO DE OBRA	R\$ 34.451,63
		VEÍCULO				
SICRO-MA	E9093	Veículo leve - 53 kW (sem motorista)	CHP	-	40,6286	-
					Total VEÍCULO	R\$ -
					Total Simples	34.451,63
					BDI = 26,14 %	9.005,66
					TOTAL GERAL	R\$ 43.457,29

[Handwritten signature]



083
Folha nº 536/119
Proc. nº
Servidor

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO (CPU-004)



DOC. Nº 844742-2017
Data Elaboração: 30/04/2019
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
Rev. 9
Página: 19/30

Código SICRO	Discriminação	Quant.	K	Transporte Rodoviário						Custo de Mobilização e Desmobilização				
				Código	FU	D.M.T. (Km)			V.M.T. (Km/h)			R\$/h	Sub-Total	
						LN	RP	P	LN	RP	P			
A - EQUIPAMENTOS														
E9508	Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 KW	2	2	9508	1,0	-	-	20,00	-	-	40	142,4616	R\$	284,92
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 136 KW	1	2	9509	1,0	-	-	20,00	-	-	40	153,1803	R\$	153,18
E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,3 m³ - 213 KW	1	2	9665	1,0	-	-	20,00	-	-	40	333,816	R\$	333,82
E9018	Distribuidor de agregados autopropelido - 130 KW	1	2	9665	1,0	-	-	20,00	-	-	40	312,8796	R\$	312,88
E9018	Retroescavadeira de pneus - 58 KW	2	2	9665	1,0	-	-	20,00	-	-	40	312,8796	R\$	625,76
E9018	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	1	2	9665	1,0	-	-	20,00	-	-	40	312,8796	R\$	312,88
E9560	Ônibus com capacidade para 80 lugares - 175 KW	1	2	9560	1,0	-	-	20,00	-	-	40	191,2631	R\$	191,25
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 KW	6	2	9579	1,0	-	-	20,00	-	-	40	180,1261	R\$	1.080,76
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 30 t.m - 136 KW	1	2	9686	1,0	-	-	20,00	-	-	40	174,4576	R\$	174,46
E9018	Rofo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 Kw	2	2	9665	0,5	-	-	20,00	-	-	40	312,8796	R\$	312,88
TOTAL											R\$	3.782,79		
BDI =26,14 %											R\$	988,82		
TOTAL COM BDI											R\$	4.771,61		

MME

OBS: Para o transporte dos equipamentos de grande porte, impossibilitados de trafegar, foi considerada a utilização do veículo E9018 - Cavalão mecânico com semi-reboque de 6 eixos com capacidade de 74 t - 324 KW.
Fonte: NOVO SICRO - VOLUME 09 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO
Data-Base: MAIO/2018

[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-1C - definição da melhor refinaria								Unid. T
REFINARIA	V. Unitário ANP (R\$/Kg)	Material (R\$)	D.M.T. (Km)			Transporte (R\$)	Valor Total	
			LN	RP	P			
CEARÁ	R\$ 1,2826	1.896,38	0,00	0,00	903,50	620,29	2.516,67	
RIO DE JANEIRO	R\$ 1,2339	1.824,41	0,00	0,00	3.088,00	1.728,30	3.552,71	
MINAS GERAIS	R\$ 1,2541	1.854,23	0,00	0,00	2.645,40	1.503,81	3.358,04	
Menor Valor - Refinaria do CEARÁ							2.516,67	
Total Simples							2.516,67	
OBS: Fonte ANP (05/2018) ICMS = 18%, BDI = 21,24%							TOTAL GERAL R\$ 2.516,67	

GPU-005 Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C					
REFINARIA	V. Unitário ANP (R\$/Kg)	V. Unitário ANP (R\$/Ton)	BDI (%)	ICMS (%)	Valor Total (R\$)
CEARÁ	1,2826	1.282,61	21,24	18,00	R\$ 1.896,38

= (1,2826 x 1.000 x BDI) / ICMS = 1.896,38

GPU-006 Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C				
REFINARIA	D.M.T. (Km)			Valor Total com BDI (R\$)
	LN	RP	P	
CEARÁ	0,00	0,00	903,50	R\$ 620,29

= (26,939 + 0,253 x 903,50Km x BDI) x 1,3559 / ICMS = 620,29

Índice de Reajustamento DNIT - Emulsão Asfáltica: 395,347(05/2018) / 291,568(07/2014) = 1,3559.

Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP 50/70 - definição da melhor refinaria								Unid. T
REFINARIA	V. Unitário ANP (R\$/Kg)	Material (R\$)	D.M.T. (Km)			Transporte (R\$)	Valor Total	
			LN	RP	P			
CEARÁ	R\$ 1,7525	2.591,18	0,00	0,00	903,50	524,19	3.115,37	
GOIÁS	R\$ 1,8333	2.710,62	0,00	0,00	2.025,40	1.005,07	3.715,69	
BAHIA	R\$ 1,7041	2.519,55	0,00	0,00	1.560,20	805,67	3.325,23	
Menor Valor - Refinaria do CEARÁ							3.115,37	
Total Simples							3.115,37	
OBS: Fonte ANP (05/2018) ICMS = 18%, BDI = 21,24%							TOTAL GERAL R\$ 3.115,37	

GPU-007 Aquisição de Cimento Asfáltico CAP 50/70					
REFINARIA	V. Unitário ANP (R\$/Kg)	V. Unitário ANP (R\$/Ton)	BDI (%)	ICMS (%)	Valor Total com BDI (R\$)
CEARÁ	1,7525	1.752,53	21,24	18,00	R\$ 2.591,18

= (1,7525 x 1.000 x BDI) / ICMS = 2.591,18

GPU-008 Transporte de Cimento Asfáltico CAP 50/70				
REFINARIA	D.M.T. (Km)			Valor Total com BDI (R\$)
	LN	RP	P	
CEARÁ	0,00	0,00	903,50	R\$ 524,19

= (26,939 + 0,253 x 903,50Km x BDI) x 1,1458 / ICMS = 524,19

Índice de Reajustamento DNIT - Pavimentação: 309,654(05/2018) / 270,237(07/2014) = 1,1458

COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
Custo Unitário de Referência
4011353 Pintura de ligação

Maranhão
MAIO/2018
FIG 0,00489
Produção da equipe 1500,0000 M2

Valores em reais (R\$)

A - EQUIPAMENTOS	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário Total
		Operativa	Improdutiva		
E9509 Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 136 KW	1,0000	1,00	0,00	153,1803	153,1803
E9558 Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,0000	1,00	0,00	20,0636	40,1272
E9577 Trator agrícola - 77 KW	1,0000	0,45	0,55	85,3901	55,2249
E9544 Vassoura mecânica rebocável	1,0000	0,45	0,55	5,7005	4,5808
Custo Horário Total de Equipamentos				253,1132	

B - MÃO DE OBRA	Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total de Mão de Obra	Custo Horário Total de Execução	Custo Unitário de Execução	Custo do FIG:	Custo do FIT:
P9824 Servente	2,0000	h	14,6586	29,3172	29,3172	0,1883	0,0009	-
Custo Horário Total de Material				282,4304				

C - MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
M1946 Emulsão asfáltica RR 1C	0,00045	T		0,0000
Custo Total de Atividades Auxiliares				0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo Unitário total de tempo fixo				0,0000
SUBTOTAL				0,1892

E - TEMPO FIXO	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo Unitário total de Transporte				0,0000
Custo Unitário Direto Total				0,19

Handwritten signature and notes:
RMM
15/05/2019

COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

DOC. Nº 844742-2017
Data Elaboração: 30/04/2019
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
Rev. 9 Página: 22/30

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
Custo Unitário de Referência
4011446 Areia asfalto a quente - faixa B - areia comercial

Maranhão
MAIO/2018
FIC 0,00489
Produção da equipe 83,0000 t

Valores em reais (R\$)

A - EQUIPAMENTOS	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
		Operativa	Improdutiva	Operativo	Improdutivo	
E9762 Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 Kw	1,0000	0,75	0,25	144,1908	62,9195	123,8730
E9530 Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kw	1,0000	0,64	0,36	140,9885	57,0841	110,7829
E9577 Trator agrícola - 77 kw	1,0000	0,34	0,66	85,3901	30,5443	49,1919
E9544 Vassoura mecânica rebocável	1,0000	0,34	0,66	5,7005	3,6646	4,3568
E9545 Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 82 kw	1,0000	0,87	0,13	208,0666	98,8877	193,8733
Custo Horário Total de Equipamentos						482,0779

B - MÃO DE OBRA	Quantidade	Unidade	Prego Unitário	Custo Horário Total de Mão de Obra	Custo Horário Total
P9824 Servente	8,0000	h	14,6586	117,2688	117,2688
Custo Horário Total de Mão de Obra				117,2688	117,2688

C - MATERIAL	Quantidade	Unidade	Prego Unitário	Custo Unitário	Custo do FIC:
					0,0353
Custo do FIT:					0,0353

D - ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Custo Horário Total de Material	Custo Unitário
6416226 Usinagem de areia-asfalto a quente - faixa B - areia comercial	1,02000	T	82,8200	84,4764
Custo Total de Atividades Auxiliares				84,4764

E - TEMPO FIXO	Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário
6416226 Usinagem de areia-asfalto a quente - faixa B - areia comercial - Caminhão basculante 10 m³	5914649	1,02000	T	7,5700	7,7214
Custo unitário total de tempo fixo					7,7214

F - MOMENTO DE TRANSPORTE	Quantidade	Unidade	Pavimento Código	R\$ Unit	D.M.T. (Km)	Custo Unitário
6416226 Usinagem de areia-asfalto a quente - faixa B - areia comercial - Caminhão basculante 10 m³	1,02000	T.Km	P-5914389	0,4800	10,00	4,8960

OBS: Foi considerado uma distancia de transporte de 10km para compor a planilha orgamentária de referencia.

[assinatura]

Custo Unitário Total de Transporte	4,8960
Custo Unitário Direto Total	104,35

COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

DOC. Nº 844742-2017
Data Elaboração: 30/04/2019
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
Rev. 9
Página: 23/30

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Custo Unitário de Referência

6416226 Usinagem de areia-asfalto a quente - faixa B - areia comercial

Maranhão
MAIO/2018

Produção da equipe

83,0000 t

Valores em reais (R\$)

A - EQUIPAMENTOS	Quantidade	Utilização		Custo Horário Operativo	Custo Horário Improdutivo	Custo Horário Total
		Operativa	Improdutiva			
E9559 Aquecedor de fluido térmico - 12 kW	1,0000	1,00	0,00	42,7376	19,1915	42,7376
E9584 Carregadeira de pneus com capacidade de 1,53 m³ - 106 kW	1,0000	0,57	0,43	140,7797	53,8772	103,4116
E9021 Grupo gerador - 456 KVA	1,0000	1,00	0,00	237,1395	10,7446	237,1395
E9558 Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,0000	1,00	0,00	20,0636	13,6739	40,1272
E9689 Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h - 260 kW	1,0000	1,00	0,00	773,2247	412,9374	773,2247
Custo Horário Total de Equipamentos						1.196,6406

B - MÃO DE OBRA	Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total
P9824 Servente	8,0000	h	14,6586	117,2688
Custo Horário Total de Mão de Obra				117,2688
Custo Horário Total de Execução				1.313,9094
Custo Unitário de Execução				15,8302
Custo do FIC:				-
Custo do FIT:				-

C - MATERIAL	Quantidade	Unidade	Prego Unitário	Custo Unitário
M0028 Areia média	0,59327	M3	45,4530	26,9659
M0345 Cal hidratada	27,52293	Kg	0,4306	11,8514
M1943 Cimento asfáltico CAP 50/70	0,08257	T	0,0000	0,0000
M1941 Óleo combustível 1A	8,00000	L	2,7924	22,3392
Custo Horário Total de Material				61,1565
Custo Unitário				0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Custo Total de Atividades Auxiliares	Custo Unitário
Custo Total de Atividades Auxiliares				0,0000
SUBTOTAL				76,9867

E - TEMPO FIXO	Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário
M0028 Areia média - Caminhão basculante 10 m³	5914647	0,88991	T	1,0500	0,9344
M0345 Cal hidratada - Caminhão carroceria 15 l	5914655	0,02752	T	22,6200	0,6225
Custo unitário total de tempo fixo				1,5569	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE	Quantidade	Unidade	Pavimento	Código	R\$ Unit	D.M.T. (Km)	Custo Unitário
M0028 Areia média - Caminhão basculante 10 m³	0,88991	T.Km	P-5914389		0,4800	10,00	4,2716
Custo Unitário Total de Transporte							4,2716
Custo Unitário Direto Total							82,82

OBS: Foi considerado uma distancia de transporte de 10Km para compor a planilha orçamentária de referencia.

COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Maranhão
MAIO/2018

Produção da equipe

2,5000 UN

5213386 Barreira de sinalização tipo II de direcionamento ou bloqueio - utilização de 10 vezes

Valores em reais (R\$)

A - EQUIPAMENTOS

Quantidade	Utilização			Custo Horário Total de Equipamentos	Custo Horário Total
	Operativa	Improdutiva	Operativo		
				0,0000	0,0000

B - MÃO DE OBRA

Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total de Mão de Obra
1,0000	H	19,2070	19,2070
0,5000	H	22,9395	11,4698
1,0000	H	19,5209	19,5209
2,0000	H	14,6586	29,3172
Custo Horário Total de Mão de Obra			79,5149
Custo Horário Total de Execução			79,5149
Custo Unitário de Execução			31,8059

C - MATERIAL

Quantidade	Unidade	Prego Unitário	Custo Unitário
0,5284	M	25,0457	13,2351
0,7200	M2	202,5704	145,8507
0,1807	KG	6,2438	1,1279
0,1600	M	1,5003	0,2400
0,2400	M	9,6298	2,3112
0,8136	L	19,1734	15,5995
Custo Horário Total de Material			178,3645
Custo Unitário			0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo Total de Atividades Auxiliares			0,0000
SUBTOTAL			210,1704

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário
M0284	5914655	0,00297	22,6200	0,0672
M3243	5915474	0,00026	19,2500	0,0050
M1205	5914655	0,00018	22,6200	0,0041
M1358	5914655	0,00020	22,6200	0,0045
M0286	5914655	0,00180	22,6200	0,0407
M2128	5915474	0,00108	19,2500	0,0208
Custo unitário total de tempo fixo			0,1423	

COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Quantidade	Unidade	Pavimento Código	R\$ Unit	D.M.T. (Km)	Custo Unitário
M0284	Calbro de pinho de 7,5 x 7,5 cm - Caminhão carroceria 15 t	0,00297	T.Km	P-5914344	0,6500	10,00	0,0193
M3243	Pellicula retrorrefletiva tipo VIII - Caminhão carroceria 4 t	0,00026	T.Km	P-5914344	0,6500	10,00	0,0017
M1205	Prego de ferro - Caminhão carroceria 15 t	0,00018	T.Km	P-5914344	0,6500	10,00	0,0012
M1358	Sarrafo em madeira de terceira de 2,5 x 5 cm - Caminhão carroceria 15 t 5914655 0	0,00020	T.Km	P-5914344	0,6500	10,00	0,0013
M0286	Tábua de 2,5 x 30 cm - Caminhão carroceria 15 t	0,00180	T.Km	P-5914344	0,6500	10,00	0,0117
M2128	Tinta esmalte sintético - Caminhão carroceria 4 t	0,00108	T.Km	P-5914344	0,6500	10,00	0,0070
Custo Unitário Total de Transporte							0,0422
Custo Unitário Direto Total							210,35

OBS: Foi considerado uma distancia de transporte de 10Km para compor a planilha orçamentária de referencia.

Handwritten signature

COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Custo Unitário de Referência

5914344 Transporte com caminhão basculante de 6m³ - rodovia pavimentada

Maranhão
MAIO/2018

Produção da equipe 224,1000 T.Km

Valores em reais (R\$)

DOC. Nº 844742-2017
Data Elaboração: 30/04/2019
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
Rev. 9 Página: 26/30

A - EQUIPAMENTOS

E9506	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 KW	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdutiva	Operativo	Improdutivo		
		1,0000	1,00	0,00	144,8524	42,9539	144,8524	
							Custo Horário Total de Equipamentos	144,8524

B - MÃO DE OBRA

	Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total de Mão de Obra	
			Operativo	Improdutivo		
					0,0000	
					Custo Horário Total de Execução	144,8524
					Custo Unitário de Execução	0,6464

C - MATERIAL

	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
				0,0000	
				Custo Horário Total de Material	0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Horário	
				0,0000	
				Custo Total de Atividades Auxiliares	0,0000

E - TEMPO FIXO

	Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Horário
					0,6464
				SUBTOTAL	Custo Horário

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	Custo Horário	
						0,0000	
						Custo Unitário Total de Transporte	0,0000
						Custo Unitário Direto Total	0,65

[Assinatura]

COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

DOC. Nº 844/742-2017
Data Elaboração: 30/04/2019
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
Rev. 9 Página: 27/30

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
 Maranhão
 MAIO/2018
 Produção da equipe **373,5000 T.Km**
 Valores em reais (R\$)

A - EQUIPAMENTOS	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
		Operativa	Improdutiva	Operativo	Improdutivo	
E9579 Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 KW	1,0000	1,00	0,00	180,1261	44,9274	180,1261
				Custo Horário Total de Equipamentos		180,1261

B - MÃO DE OBRA	Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total de Mão de Obra
				0,0000
				0,0000
				180,1261
				0,4823
				-
				Custo do FIT: -

C - MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
				0,0000
				0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total de Material
				0,0000
				0,0000
				0,0000
				0,4823
				0,0000
				0,4823

E - TEMPO FIXO	Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Horário
					0,0000
					0,4823
					0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE	Quantidade	Unidade	DMT	RP	P	Custo Horário
						0,0000
						0,48


 [Assinatura]

COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
 Custo Unitário de Referência
5914479 Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada

Maranhão
 MA/O/2018

Produção da equipe

373,5000 T.Km

Valores em reais (R\$)

E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 Kw	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdutiva	Operativo	Improdutivo		
		1,0000	1,00	0,00	181,6229	45,7460	181,6229	
							Custo Horário Total de Equipamentos	181,6229

B - MÃO DE OBRA	Quantidade	Unidade	Custo Horário			
			Operativo	Improdutivo		
					Custo Horário Total de Mão de Obra	0,0000
					Custo Horário Total de Execução	181,6229
					Custo Unitário de Execução	0,4863
					Custo do FIC:	-
					Custo do FIT:	-

C - MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
				Custo Unitário	0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Custo Total de Atividades Auxiliares		
			Operativo	Improdutivo	
				SUBTOTAL	0,4863
				Custo Horário	0,0000

E - TEMPO FIXO	Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Horário	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE	Quantidade	Unidade	Custo Horário			
			DMT	RP		
			LN	P	Custo Horário Total de Transporte	0,0000
					Custo Unitário Direto Total	0,49



COMPOSIÇÕES DO SICRO/DNIT

DOC. Nº 844742-2017
Data Elaboração: 30/04/2019
Data-Base: 05/2018 (Desoner.)
Rev. 9
Página: 29/30

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
 Custo Unitário de Referência
5914479 Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada

Maranhão
 MAIO/2018

Produção da equipe **373,5000 T.Km**

Valores em reais (R\$)

A - EQUIPAMENTOS	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
		Operativa	Improdutiva	Operativo	Improdutivo	
E9592 Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 Kw	1,0000	1,00	0,00	181,6229	45,7460	181,6229
				Custo Horário Total de Equipamentos		181,6229
B - MÃO DE OBRA	Quantidade	Unidade			Custo Horário	Custo Horário Total

Custo Horário Total de Mão de Obra **0,0000**
 Custo Horário Total de Execução **181,6229**
 Custo Unitário de Execução **0,4863**
 Custo do FIC: -
 Custo do FIT: -

C - MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
D - ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade		Custo Horário Total de Material
				Custo Unitário
			Custo Total de Atividades Auxiliares	0,0000
			SUBTOTAL	0,4863

F - MOMENTO DE TRANSPORTE	Quantidade	Unidade	DMT	RP	P	Custo Horário
						Custo Unitário Total de Transporte
						Custo Unitário Direto Total
						0,0000
						0,49

Handwritten signature/initials



**COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)
DESONERAÇÃO DA MÃO DE OBRA
BDI MATERIAIS**

ITENS RELATIVOS A ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			% sobre PV	% sobre CD
A	Administração Central	3,71% do PV	3,71	4,50
B	Administração Local	0,00%	0,00	0,00
C	Custos Financeiros	0,00%	0,00	0,00
D	Riscos	0,50 do CD	0,41	0,50
E	Seguros e Garantias Contratuais	(2,5% a.a sobre 5% do PV)	0,25	0,30
sub total 1			4,37	5,30
LUCRO			% sobre PV	% sobre CD
F	Lucro Operacional	5% do PV	5,00	6,06
sub total 2			5,00	6,06
TRIBUTOS			% sobre PV	% sobre CD
G	PIS	0,65% do PV	0,65	0,79
H	COFINS	3% do PV	3,00	3,64
I	ISSQN	0% do PV	0,00	0,00
J	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA			
SOBRE RENDA BRUTA		4,5% do PV	4,50	5,46
sub total 3			8,15	9,88
BDI COM TRIBUTOS (%)			17,52	21,24
TOTAL BDI 2 (MATERIAL)			17,52	21,24

PV= Preço de Venda

CD= Custo Direto

SELIC = 12,15% a.a. [22/02/17]

Taxa Média anual da Inflação = 4,76% (02/2017)

CF = $((1 + SELIC)^{1/12} \times (1 + INF)^{1/12} - 1) = 1,35\%$

Seguros Garantias = 2,50% a.a. sobre 5% do PV - Prazo Médio = 2 anos

OBS O Percentual de ISSQN aqui utilizado consiste apenas em um referencial médio

O valor real do ISSQN a ser adotado nos orçamentos aprovados pelo DNIT deve ser aquele proveniente das alíquotas dos municípios situados na área de influência das Obras.

[Assinatura]



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0095
Proc. nº	5361/12
Servidor	

ANEXO – VIII

Encargos Sociais

Folha nº 0096
 Proc. nº 5361/19
 Servidor [assinatura]

SINAPI - Composição de Encargos Sociais



MARANHÃO VIGÊNCIA A PARTIR DE 08/2017

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
COM DESONERAÇÃO					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA		MENSALISTA	
		%	%	%	%
A1	INSS	0,00%	0,00%	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	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91%	Não incide	17,91%	Não incide
B2	Feriados	3,96%	Não incide	3,96%	Não incide
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 Chuvas	1,64%	Não incide	1,64%	Não incide
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	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	16,02%	12,25%	16,02%	12,25%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,77%	7,97%	17,07%	6,39%
D2	Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,55%	0,42%	0,58%	0,44%
D	Total	8,32%	3,34%	17,60%	6,83%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

[Assinatura]
 Francisco José Albuquerque
 Assessor Técnico
 Mat. 67004590-1



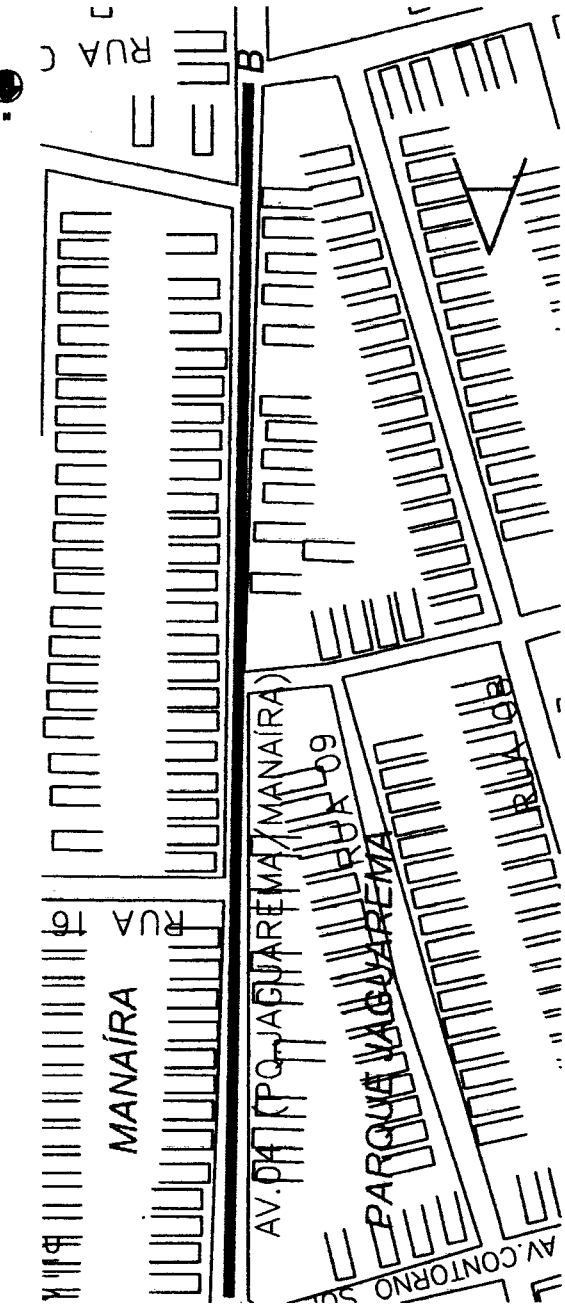
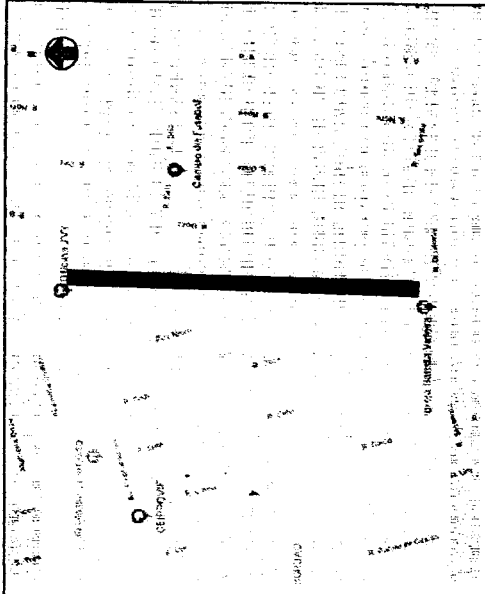
ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0097
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO – IX

Plantas e Desenhos - Projetos



LEGENDA

▬ TRECHO (380METROS) ==> LARGURA: 10,00m
 ==> AVENIDA 04 (PARQUE JAGUAREMA/MANAÍRA)

COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS-2000
 A - 593181.02 m E 9719544.67 m S
 B - 593171.89 m E 9719164.68 m S

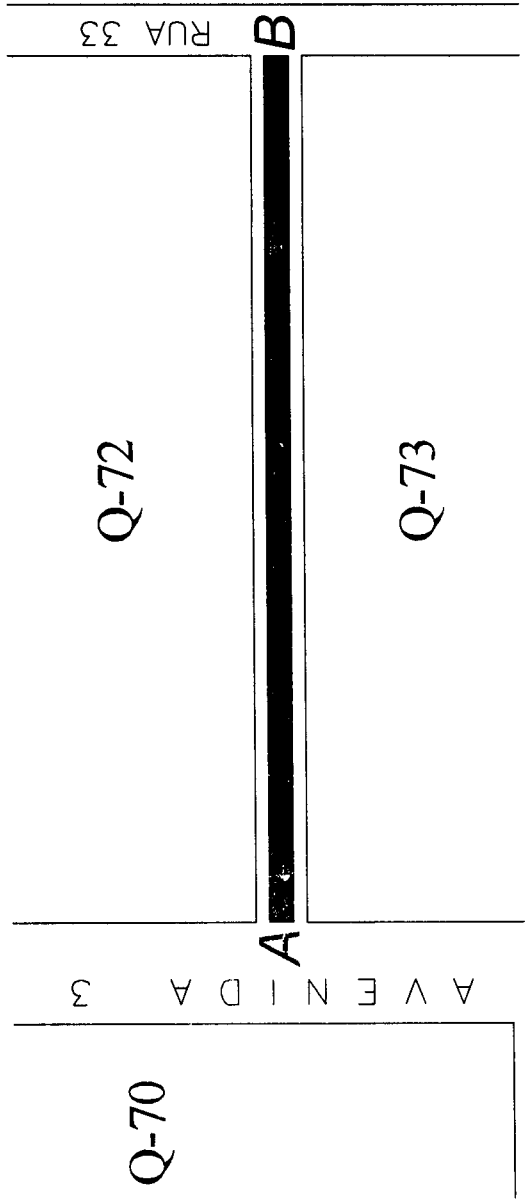
NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

Francisco José Albuquerque
 Assessor Técnico

RUA 04 - CONJUNTO MAIOBÃO

Folha nº **0098**
 Proc. nº **536/18**
 Servidor

NOTAS	RUA 04 - CONJUNTO MAIOBÃO				REV.	DATA	PROJ.	DES.	DESCRIÇÃO	Nº DO CDM	 PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR	RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS ESCALA 1/10 DATA DEZ/18
	PROJETO: RECAPEAMENTO ASFALTICO, AV. 04, PARQUE JAGUAREMA/MANAÍRA PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO											



RUA 114 - CONJUNTO MAIOBÃO
ESC 1/1000

Folha nº
Proc. nº 526/1/19
Servidor

6609

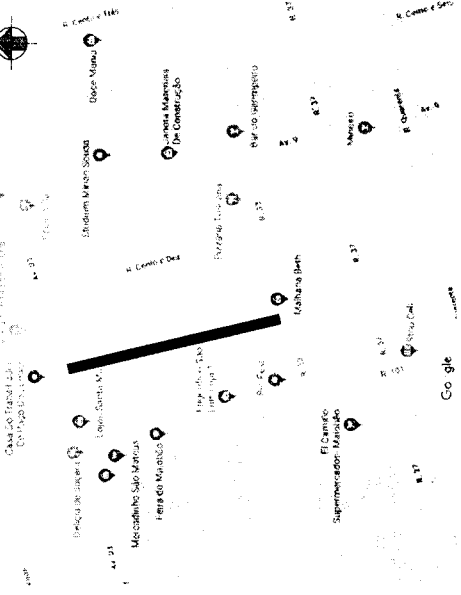
LEGENDA

TRECHO (170METROS) ==> LARGURA: 06,00m
==> RUA 114 (MAIOBÃO)

COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS-2000
A - 591992.05 m E 9719500.34 m S
B - 592033.57 m E 9719339.86 m S

NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA



TÍTULO:
RECAPEAMENTO ASFALTICO
RUA 114, CONJ. MAIOBÃO
PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO
Nº ORÇUM

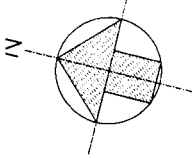


PREFEITURA MUNICIPAL DE
PAÇO DO LUMIAR

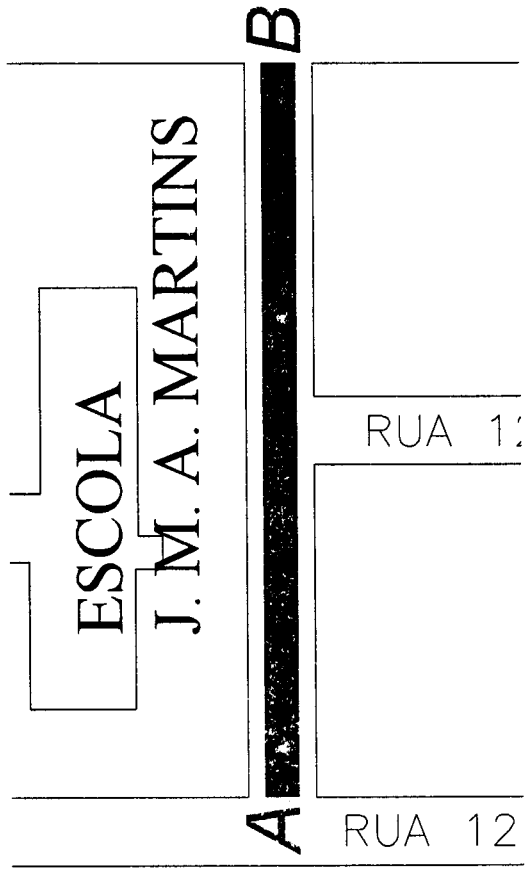
RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS	FOLHA 10/10	DATA DEZ./18
	ESCALA 1/1000	

DOCUMENTOS DE REFERENCIA	NOTAS	REV.	DATA	PROJ.	BES.	DESCRICO

R E M A I



A V . 10



ESCOLA

J. M. A. MARTINS

A

RUA 12

RUA 11

B

RUA 77 - CONJUNTO MAIOBÃO
SC. 1756

Servidor
 Proc. nº 5361/19
 Folha nº **0100**

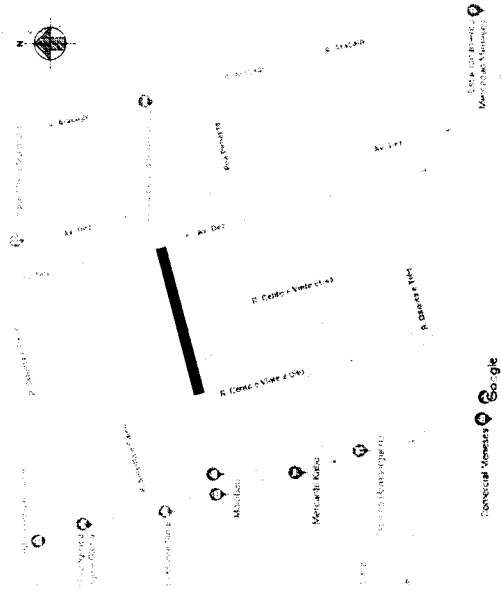
LEGENDA

TRECHO (110METROS) ==> LARGURA: 06,00m
 ==> RUA 77 (MAIOBÃO)

COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS-2000
 A - 592131.35 m E 9718326.84 m S
 B - 592239.36 m E 9718357.20 m S

NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

LOCALIZAÇÃO
EM ESCALA



TÍTULO:
 RECAPEAMENTO ASFALTICO
 RUA 77, CONJ. MAIOBÃO
 PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO
 N° DOCUM.



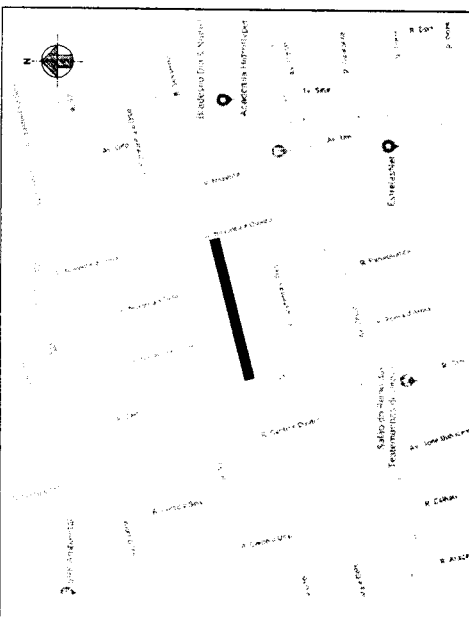
PREFEITURA MUNICIPAL DE
 PAÇO DO LUMIAR
 RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS

FOLHA
 07/10
 ESCALA
 06/7/18
 DATA
 06/7/18

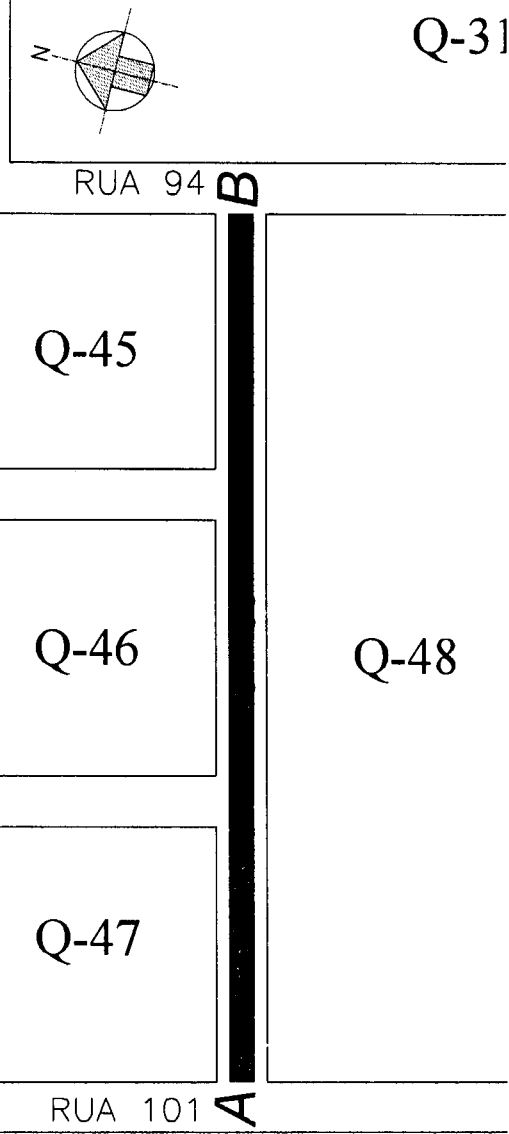
DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

NOTAS

REV.	DATA	PROJ.	DES.	DESCRIÇÃO



LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA



LEGENDA

TRECHO (175METROS) ==> LARGURA: 06,00m
 ==> RUA 59 (MAIOBÃO)


COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS-2000
 A - 592458 47 m E 9718955.17 m S
 B - 592628.17 m E 9718999.16 m S

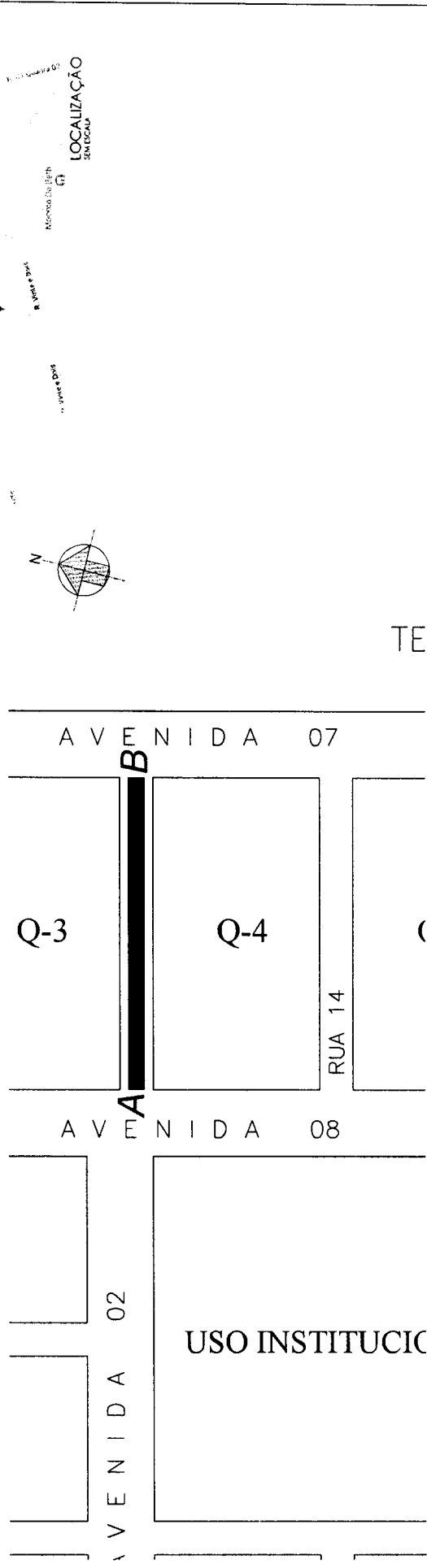
NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

J.M.S.
 17/12/2019

RUA 59 - CONJUNTO MAIOBÃO
 ESC. 1/1000

Folha nº **0101**
 Proc. nº 5261/19
 Servidor *[assinatura]*

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:	NOTAS:			REV. DATA PROJ. DES _____ _____ _____	Nº TERCIM _____	TÍTULO: RECAPEAMENTO ASFALTICO RUA 59, CONJ. MAIOBÃO PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO		PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR	FOLHA 05/10 ESCALA 1/1000	DATA DEZ./18
	RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS									



RUA 09 - CONJUNTO MAIOBÃO
ESC. 11452

LEGENDA

TRECHO (100METROS) ==> LARGURA: 06.00m
==> RUA 09 (MAIOBÃO)


COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS - 2000
A - 592527.62 m E 9719894.43 m S
B - 592635.54 m E 9719922.13 m S

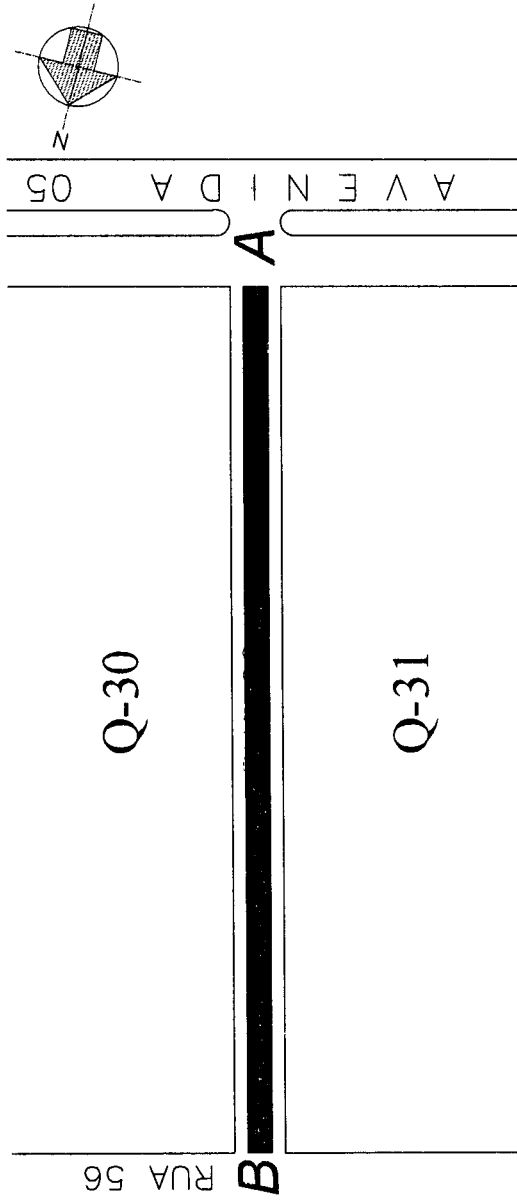
NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

JMS

TE

Folha nº **0102**
Proc. nº 536/19
Servidor 10

DOCUMENTOS DE REFERENCIA:	NOTAS:	TÍTULOS:				PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR	FOLHA 2/10	DATA DEZ/18
			RECAPEAMENTO ASFALTICO RUA 09, CONJ. MAIOBÃO PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO	Nº DOCUM			RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS	ESCALA 1/1000



RUA 90 - CONJUNTO MAIOBÃO
ESC: 1/1000

Folha nº **0103**
Proc. nº 5361/19
Servidor

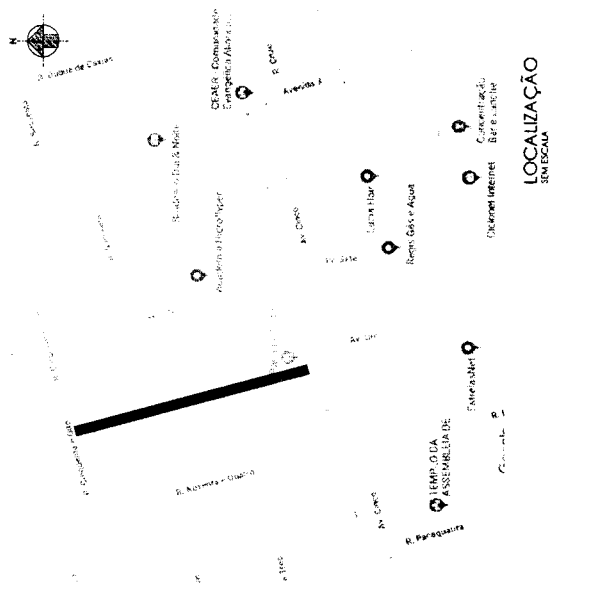
LEGENDA

■ TRECHO (170METROS) ==> LARGURA: 06,00m
==> RUA 90 (MAIOBÃO)

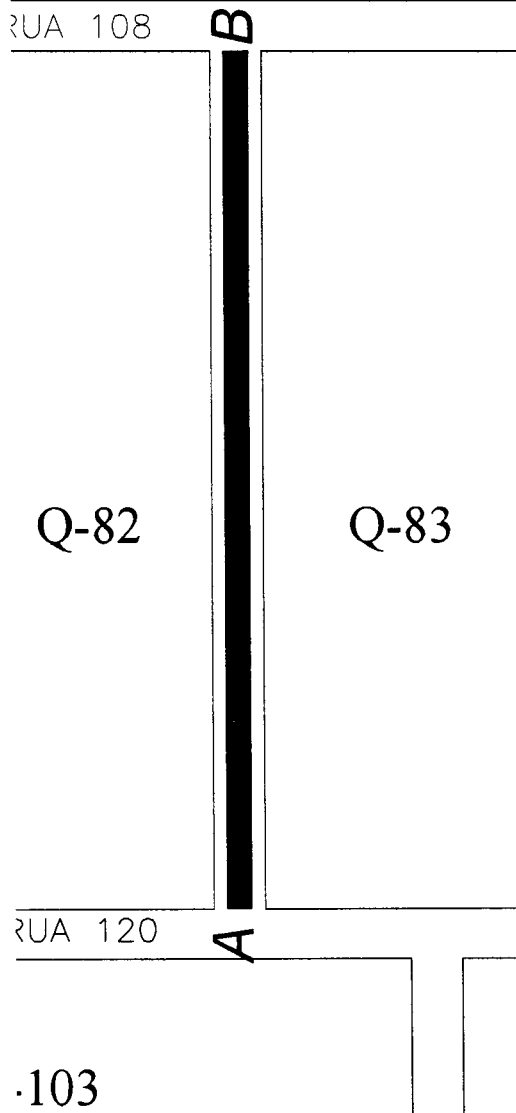
COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS-2000
A - 592718,09 m E 9718901,14 m S
B - 592672,05 m E 9719069,49 m S

NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

LOCALIZAÇÃO
EM ESCALA



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	TÍTULO: RECAPAMENTO ASFALTICO RUA 90, CONJ. MAIOBÃO PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO Nº. DOCCUM				 PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR RECAPAMENTO DE VIAS URBANAS	FOLHA 08/10	DATA 07/18
		REV.	DATA	PROJ.	DES.		ESCALA 1/1.000	



LOCALIZAÇÃO
SOMESBAU

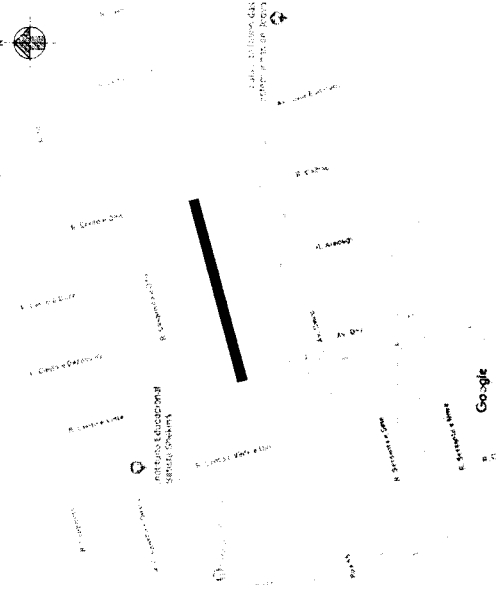
RUA 62 - CONJUNTO MAIOBÃO
ESC: 1/1000

LEGENDA

■ TRECHO (175METROS) ==> LARGURA: 06,00m
==> RUA 62 (MAIOBÃO)

COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS-2000
A - 592126.58 m E 9718804.36 m S
B - 592296.36 m E 9718848.34 m S

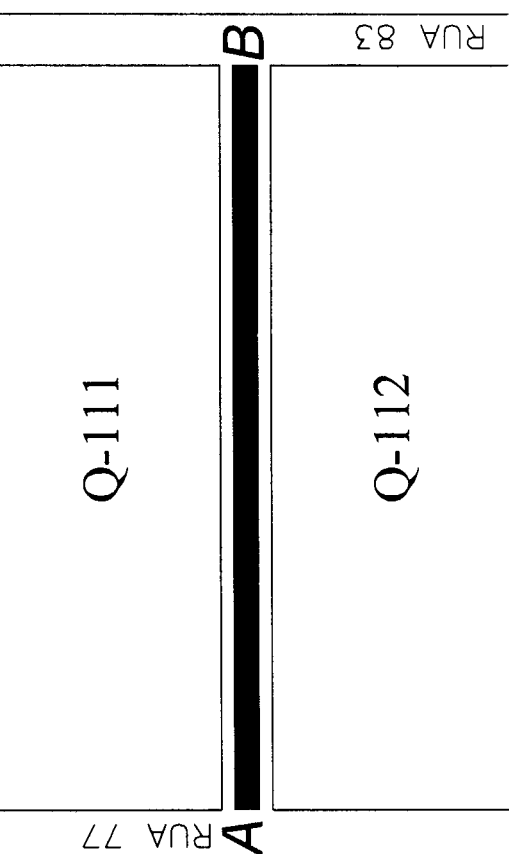
NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL



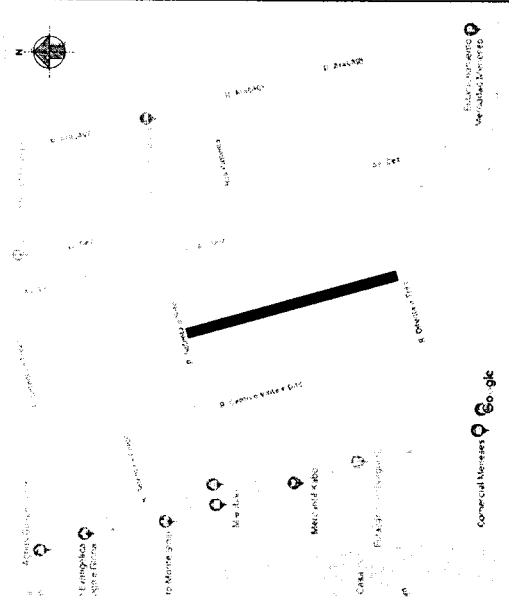
Handwritten signature and date: 19/12/2019

Folha nº **0104**
Proc. nº 5361/19
Servidor

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	TÍTULO: RECAPEAMENTO ASFALTICO RUA 62, CONJ. MAIOBÃO PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO Nº DOCUM.				 PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR	FORMA	DATA
		REVISÃO	DATA	REVISÃO	DATA		06/10	06/2/18
		DESCR. PROJ.	DES.	PROJ.	DES.	RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS		
		DATA	DES.	PROJ.	DES.	ESCALA		
		REV.	DES.	PROJ.	DES.	1/1000		



LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA



ESCOLA
J. M. A. MARTINS

RUA 123 - CONJUNTO MAIOBÃO
EC-17/000

LEGENDA

■ TRECHO (150METROS) ==> LARGURA: 06,00m
==> RUA 123 (MAIOBÃO)

Folha nº **0105**
Proc. nº 5361/19
Servidor

J.M.A.
12/12/2019

NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

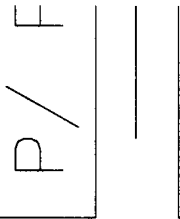
DOCUMENTOS DE REFERENCIA	NOTAS				PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO IUMIAR RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS	FOLHA 09/10	DATA DEZ/19
	TITULO: RECAPEAMENTO ASFALTICO RUA 123, CONJ. MAIOBÃO PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO Nº DO CUM					ESCALA 1/1000	
	REV	DATA	PROJ	RES	DESCRIÇÃO		

2-11

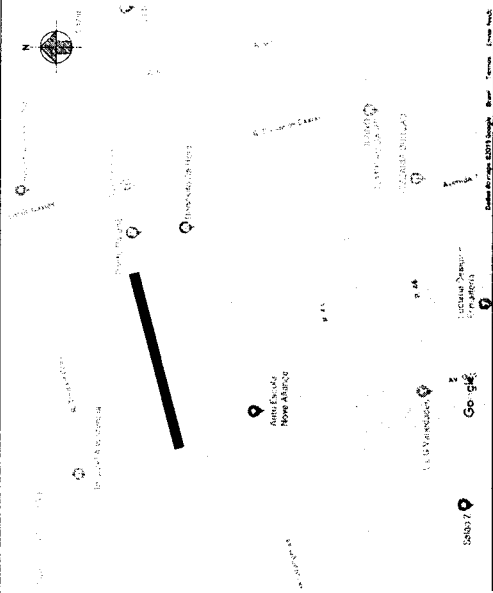
A

B


PRAÇA



LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA



RUA 38 - CONJUNTO MAIOBÃO
ESC. 17/26

Folha nº **0106**
 Proc. nº 5361/19
 Servidor 

LEGENDA

 TRECHO (100METROS) ==> LARGURA: 06,00m
 ==> RUA 38 (MAIOBÃO)

COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS-2000
 A - 592651.83 m E 9719430.51 m S
 B - 592761.30 m E 9719458.49 m S

NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

DOCUMENTOS DE REFERENCIA:

NOTAS:

REV.	DATA	PROJ.	DT. S.	DESCRIÇÃO

TÍTULO:
 RECAPEAMENTO ASFALTICO
 RUA 38, CONJ. MAIOBÃO
 PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO
 N° DO CUM.



PREFEITURA MUNICIPAL DE
 PAÇO DO LUMIAR

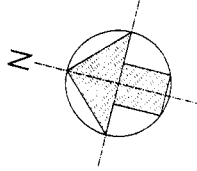
RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS

FOLHA
 03/10
 ESCALA
 1:750
 DATA
 DEZ/18

PRAÇA

P/ PARANÁ

A  B




RUA 41 - CONJUNTO MAIOBÃO
ESC. 1778

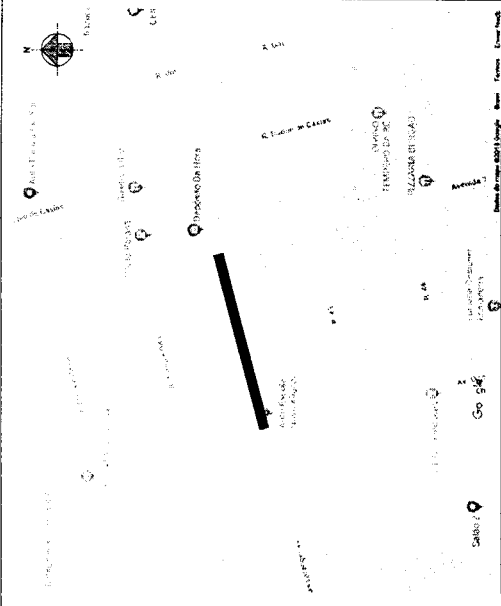
LEGENDA

 TRECHO (100METROS) ==> LARGURA: 06,00m
==> RUA 41 (MAIOBÃO)


COORDENADAS UTM - DATUM SIRGAS-2000
A - 592664.49 m E 9719383.00 m S
B - 592773.36 m E 9719410.13 m S

NOTA: CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL

Folha nº **0107**
Proc. nº **536112**
Servidor 



LOCALIZAÇÃO
SINÉSCICA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:	NOTAS:	TÍTULO: RECAPEAMENTO ASFALTICO RUA 41, CONJ. MAIOBÃO PLANTA BAIXA E LOCALIZAÇÃO Nº. DOCUM.				 PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS	FOLHA 04/10	DATA DEZ/18
		REV.	DATA	PROJ.	TH.S.		ESCALA 1/750	



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0108
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO - X

Anotações de Responsabilidades Técnicas – ART

- Projeto
- Orçamento
- Acessibilidade
- Sinalização Viária



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20180156081

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Folha nº	0109
Proc. nº	5361/19
Servidor	

INICIAL

1. Responsável Técnico

FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO,
ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRADALIS

RNP: 110020020-7

2. Contratante

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
PRAÇA NOSSA SENHORA DA LUZ

CPF/CNPJ: 06.803.638/0001-73
Nº: SM

Complemento:

Bairro: SEDE

Cidade: Paço do Lumiar

UF: MA

País: Brasil

Telefone: (98) 98776-2480

Email: fa.eng@bol.com.br

Contrato: Não especificado

Celebrado em: 08/01/2018

Valor: R\$ 3.500,00

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

Ação Institucional: Outros

CEP: 65130000

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
PRAÇA NOSSA SENHORA DA LUZ

CPF/CNPJ: 06.803.638/0001-73
Nº: SM

Complemento:

Bairro: SEDE

Cidade: Paço do Lumiar

UF: MA

Telefone: (98) 98776-2480

Email: fa.eng@bol.com.br

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Início: 08/01/2018

Previsão de término: 23/02/2018

Finalidade: Infraestrutura

CEP: 65130000

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO

Quantidade

Unidade

12 - PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO, REFERENTE AD RECAPEAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE PAÇO DO LUMIAR,MA, CONFORME PROPOSTA Nº 030844/2017

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

AMEST-ASSOC. MARANH.DE ENG.SEG.DO TRAB.

Assessor Técnico
FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE - CPF: 062.835.893-44

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Paço do Lumiar, 28 de Fevereiro de 2018
Local data

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA - CNPJ:
06.803.638/0001-73

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 82,94

Pago em: 27/02/2018

Nosso Número: 6301397241

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat.67004590-1



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20180156089

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Folha nº	0110
Proc. nº	5361/19
Servidor	

INICIAL

1. Responsável Técnico

FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO,
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

RNP: 110020020-7

2. Contratante

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
PRAÇA NOSSA SENHORA DA LUZ

CPF/CNPJ: 06.903.638/0001-73

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: SEDE

Cidade: Paço de Lumiar

UF: MA

País: Brasil

Telefone: (98) 98776-2480

Email: fa.eng@bol.com.br

Contrato: Não especificado

Celebrado em: 08/01/2018

Valor: R\$ 3.500,00

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

CEP: 65130006

Ação Institucional: Outras

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
PRAÇA NOSSA SENHORA DA LUZ

CPF/CNPJ: 06.903.638/0001-73

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: SEDE

Cidade: Paço de Lumiar

UF: MA

Telefone: (98) 98776-2480

Email: fa.eng@bol.com.br

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de início: 08/01/2018

Previsão de término: 23/02/2018

Finalidade: Infraestrutura

CEP: 65130000

4. Atividade Técnica

1 - ATUACAO

Quantidade

Unidade

41 - ORCAMENTO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, REFERENTE AO RECAPEAMENTO ASFALTICO NO MUNICIPIO DE PAÇO DO LUMIAR/MA, CONFORME PROPOSTA Nº 030044/2017

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

AMEST-ASSOC. MARANH. DE ENG. SEG. DO TRAB.

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

FRANCISCO JOSE ALBUQUERQUE CPF: 652.935.853-84

Paço de Lumiar 28 de Fevereiro de 2018

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA - CNPJ:
06.903.638/0001-73

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 82,94

Pago em: 27/02/2018

Nosso Número: 8381387243

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20190249802

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Folha nº	0111
Proc. nº	5261/19
Servidor	

INICIAL

1. Responsável Técnico

JOAO JOSE NEVES RIBEIRO

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1105193306

Registro: 1105193306MA

2. Contratante

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO LUMIAR -MA

AVENIDA AVENIDA TREZE

Complemento:

Cidade: PAÇO DO LUMIAR

Pais: Brasil

Telefone: (98) 9991-3936

Contrato: Não especificado

Valor: R\$ 15.574,89

Ação Institucional: Outros

Bairro: CENTRO

UF: MA

CPF/CNPJ: 06.003.636/0001-73

Nº: 18

CEP: 65130000

ART Vinculada: MA20180156081

(ART de serviços ligados à mesma obra/serviço)

Email: joajoseng@gmail.com

Celebrado em:

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO LUMIAR -MA

RUA VIAS PUBLICAS

Complemento:

Cidade: PAÇO DO LUMIAR

Telefone: (98) 9991-3936

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Início: 16/04/2019

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

CPF/CNPJ: 06.003.636/0001-73

Nº: S/Nº

Bairro: BAIRRO MAIOBAO E BAIRRO JAGUAREMA

UF: MA

CEP: 65130000

Email: joajoseng@gmail.com

Previsão de término: 31/12/2019

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
1 - ATUACAO		
12 - PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0298 - ACESSIBILIDADE URBANA	20,00	un
41 - ORCAMENTO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA	1,00	un
12 - PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0528 - SINALIZACAO	20,00	un
12 - PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0528 - SINALIZACAO	117,00	m ²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

SERVIÇO ELABORAÇÃO PROJETO E ORÇAMENTAÇÃO, PARA RECAPEAMENTO ASFALTICO VIAS PUBLICAS BAIRRO MAIOBAO E BAIRRO JAGUAREMA NO MUNICIPIO DE PAÇO LUMIAR-MA, CONFORME PROPOSTA SICONV Nº030944/2017 E CONVENIO CAIXA PT. Nº 1039.443-91/2017.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SENGE - SIND. DOS ENGENHEIROS DO MA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local _____ de _____ data _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO LUMIAR -MA - CNPJ: 06.003.636/0001-73

JOAO JOSE NEVES RIBEIRO - CPF: 104.336.273-87

9. Informações

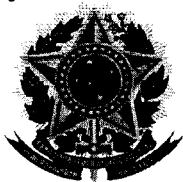
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 226,50 Registrada em: 18/04/2019 Valor pago: R\$ 226,50 Nosso Número: 8301990294

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: bW4w1
Impresso em: 18/04/2019 às 10:21:52 por: , ip: 177.13.153.97





CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CNPJ: 06.062.038/0001-75

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA

CEP: 65010-680

Tel: + 55 (98) 2106-8300

COBRANÇA DE A.R.T.

Pagador
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO LUMIAR -MA
CPF/CNPJ
06.003.636/0001-73
Endereço
AVENIDA AVENIDA TREZE, 18
CENTRO - PAÇO DO LUMIAR - MA - 65130000

Registro CREA

Folha nº 0112
Proc. nº 5361/19
Servidor 8

Representação numérica:

Agência / Código Beneficiário
0027 / 052261-9

Número do Documento
14000008301990294-6

Data Emissão
16/04/2019

Data Vencimento
26/04/2019

Parcela
1/1

Valor do Documento
R\$ 226,50

Detalhes da Cobrança

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

RECIBO DO PAGADOR

Autenticação Mecânica

CAIXA

Banco **104-0**

Indisponível

Local de Pagamento						Vencimento
PREFERENCIALMENTE CASAS LUMIAR ATÉ O VALOR LIMITE						26/04/2019
Beneficiário						Agência / Código Beneficiário
CREA-MA - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão						0027 / 052261-9
Data Documento	Documento	Esporte/Doc.	Moeda	Data Processamento	Nosso Número	
16/04/2019	836000004	001	001	18/04/2019	14000008301990294-6	
Uso do Documento	Carteira	Esporte/Moeda	Quantidade Moeda	Valor Moeda	(-) Valor do Documento	
	RG			X	226,50	
Instruções de responsabilidade do beneficiário						(-) Desconto
PREFERENCIALMENTE CASAS LUMIAR ATÉ O VALOR LIMITE. NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO						(-) Outras Deduções / Abatimento
REFERENTE ABRIL DE A.R.T.						(+) Mora / Multa / Juros
Unidade Beneficiária						(+) Outros Acréscimos
CREA-MA - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão						(=) Valor Cobrado
06.062.038/0001-75						
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA						
Pagador						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO LUMIAR -MA / Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO LUMIAR -MA						
06.003.636/0001-73						
AVENIDA AVENIDA TREZE, 18						
CENTRO - PAÇO DO LUMIAR - MA - 65130000						

Código de Barras

Código de Baixa

Autenticação Mecânica

FICHA DE COMPENSAÇÃO

BOLETO PAGADO
Data do Pagamento: 17/04/2019
Valor pago: R\$ 226,50



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0113
Proc. nº	5361/19
Servidor	

ANEXO – XI

Dispensa de Licenciamento Ambiental -DLA



SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS –
SEMAP

**CERTIDÃO DE DISPENSA DE LICENCIAMENTO
AMBIENTAL Nº 004/2019
VALIDADE ATÉ: 15/03/2020**

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Recursos Naturais – SEMAP, com base na Lei Municipal nº 708/2017 e Portaria nº 009 de 02 de janeiro de 2017, **CERTIFICA a DISPENSA DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL - DLA**, requerida por meio do **Processo nº 047/2019**.

Nome/Razão Social: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO**

Endereço: **Rodovia MA 201, nº 15, Tambaú, Paço do Lumiar - Ma**

Objetivo da Licença: **Regularizar a atividade do poder público de Recapeamento Asfáltico no Município de Paço do Lumiar - Ma.**

Local de exercício da atividade: **Avenida 04, Manaíra/Parque Jaguarema; Ruas 09, 38, 41, 59, 62, 77, 90, 114, 123, Maiobão, Paço do Lumiar - Ma.**

Paço do Lumiar, 15 de março de 2019

Benedito Renato Gomes
Secretário
CPF 938.684.053-72

OBS.:

- Esta certidão, DISPENSA o Licenciamento Ambiental das atividades do empreendimento, de acordo com as especificações constantes dos planos, programas e projetos apresentados, incluindo medidas de controle ambiental, recomendações e demais condicionantes, das quais constituem motivos determinantes.
- O presente documento não desobriga o licenciamento de outras providências junto aos demais órgãos municipais, estaduais e/ou federais para a legalidade plena da atividade.



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

Folha nº	0115
Proc. nº	5361/19
Servidor	

SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS –
SEMAP

RECOMENDAÇÕES E CONDICIONANTES

1- Condicionantes Gerais:

1.1 A Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo de Paço do Lumiar – Ma – SEMIU, por meio desta CERTIDÃO DE DISPENSA DE LICENCIAMENTO - DLA, está autorizado a operar as atividades de Recapeamento Asfáltico na Avenida 04, Manaíra/Parque Jaguaré; Ruas 09, 38, 41, 59, 62, 77, 90, 114, 123, Maiobão, Paço do Lumiar - Ma, CEP: 65.130-000.

1.2 Esta Dispensa de Licenciamento Ambiental diz respeito aos aspectos ambientais e não exige o executor da atividade do atendimento às demais licenças e autorizações federais, estaduais e municipais exigíveis por Lei;

1.3 Esta Dispensa de Licenciamento Ambiental não é considerada como título para fins de reconhecimento do direito de propriedade ou posse de imóvel.

1.4 A presente Dispensa de Licenciamento Ambiental foi certificada com base em informações e documentos juntados pelo requerente, e é de sua exclusiva responsabilidade.

1.5 A SEMAP não se responsabiliza por eventual uso indevido da presente Dispensa de Licenciamento Ambiental, advindo de dolo ou má fé.

1.6 A SEMAP, mediante decisão motivada, poderá modificar estas condicionantes, suspender ou cancelar esta Licença, caso ocorra:

1. Violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais;
2. Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição desta licença;
3. Graves riscos ambientais e de saúde.

1.7 O executor da atividade deverá comunicar imediatamente a SEMAP, qualquer anormalidade que possa ser classificada como acidente ambiental;

1.8 Qualquer modificação nas diretrizes de operação das atividades apresentadas somente poderá ser realizada após exame e manifestação da SEMAP.

1.9 O não cumprimento das condições aqui relacionadas, assim como todo e qualquer dano ambiental provocado pelas atividades inerentes ao empreendimento, será de inteira responsabilidade do empreendedor.

1.10 Esta Dispensa de Licenciamento Ambiental (e respectivas recomendações e condicionantes) deverá ficar exposta no empreendimento em local de fácil acesso e visualização.

2- Condições Específicas - Exigências relativas ao Controle de Aspectos Ambientais:

2.1 Exigências relativas ao Uso de Recursos Hídricos

2.1.1 O empreendedor deverá atender aos objetivos e diretrizes da Política Nacional de Recursos Hídricos, atendendo principalmente, aos seguintes pontos (conforme Art. 2º e 3º, da Lei Federal nº 9.433/1997):

I- A utilização racional e integrada dos recursos hídricos com vistas ao desenvolvimento sustentável;

II- A extração de água de aquífero subterrâneo para consumo final ou insumo de processo produtivo;

III- Lançamentos em corpo de água de esgotos e demais resíduos líquidos ou gasosos, tratados ou não, com o fim de sua diluição, transporte ou disposição final.

2.2 Exigências relativas ao Controle de Efluentes Líquidos.

2.2.1 O empreendedor está ciente de que os esgotos sanitários do estabelecimento devem ser segregados dos demais efluentes e lançados em rede pública coletora ou receber tratamento no próprio local, de acordo com as Normas NBR 7229/93 e NBR 13.969/97 da ABNT e Resoluções do Conselho Nacional de Meio Ambiente - CONAMA nº 357/2005 e 430/2011;

2.2.2 O empreendedor está ciente de que os efluentes de qualquer fonte poluidora somente poderão ser lançados direta ou indiretamente nos corpos d'água com AUTORIZAÇÃO do órgão ambiental competente, conforme ditames das Resoluções do CONAMA nº 357/05 e 430/11;

2.3 Fica a SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO - SEMIU, neste ato configurada como executora dos serviços, ciente de que o não cumprimento fiel destas **recomendações e condicionantes**, assim como todo e qualquer dano causado ao meio ambiente, por negligência, omissão, imperícia ou dolo, é de sua inteira responsabilidade, podendo esta certidão de Dispensa de Licenciamento Ambiental ser cassada a qualquer tempo, por este órgão ou pela via judicial, e o infrator responsabilizado civil e criminalmente, conforme determina a legislação em vigor.



ESTADO DO MARANHÃO

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Folha nº	0116
Proc. nº	5261/19
Servidor	

ANEXO – XII

Proposta do SICONV Cadastrada



MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL
PORTAL DOS CONVÊNIOS
SICONV - SISTEMA DE GESTÃO DE CONVÊNIOS

Folha nº	0117
Proc. nº	5361/19
Servidor	

Nº / ANO DA PROPOSTA: 030944/2017
OBJETO: Recapamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA
JUSTIFICATIVA: DADOS DO MUNICÍPIO: O município de Paço do Lumiar, Estado do Maranhão, tem uma população de


1 - DADOS DO CONCEDENTE

CONCEDENTE: 53000	NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL
CPF DO RESPONSÁVEL: 004.666.489-01	NOME DO RESPONSÁVEL: GUSTAVO HENRIQUE RIGODANZO CANUTO
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: Esplanada dos Ministérios, Bloco E, S/N - Zona CAA-vico-Administrativa,	CEP DO RESPONSÁVEL: 70067-901


Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat.67004590-1

2 - DADOS DO PROPONENTEFolha nº **0118**Proc. nº **5361/19**Servidor 

PROponente: 06.003.636/0001-73					
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: MUNICIPIO DE PACO DO LUMIAR					
ENDEREÇO JURÍDICO DO PROPONENTE: PRACA DA MATRIZ, S N					
CIDADE: PACO DO LUMIAR	UF: MA	CÓDIGO MUNICÍPIO: 0849	CEP: 65130000	E.A.: Administração Pública Municipal	DDD/TELEFONE: 98989005468
BANCO: 104 - CAIXA ECONOMICA	AGÊNCIA: 3120-8	CONTA CORRENTE: 0066470777			
CPF DO RESPONSÁVEL: 098.755.143-49	NOME DO RESPONSÁVEL: DOMINGOS FRANCISCO DUTRA FILHO				
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: AVENIDA NOVE, 19, QUADRA 54 - MAIOBAO				CEP DO RESPONSÁVEL: 65137000	


Francisco José Aduquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

Folha nº **0119**
Proc. nº 5361/19
Servidor 

VALOR GLOBAL:			R\$ 498.100,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA:			R\$ 5.000,00
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor	
	2017		R\$ 493.100,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:			R\$ 5.000,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:			R\$ 0,00
VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:			R\$ 0,00
INÍCIO DE VIGÊNCIA:	21/12/2017		
FIM DE VIGÊNCIA:	30/12/2019		
VIGÊNCIA DO CONVÊNIO:	2019		


Francisco José Albuquerque

5 - PLANO DE TRABALHO

Folha nº 0120

Proc. nº 5361/19

Servidor

Meta nº: 1

Especificação: Recapeamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor:	R\$ 498.100,00
Início Previsto: 21/12/2017	Término Previsto: 29/03/2019	Valor Global:	R\$ 498.100,00
UF: MA	Município: 0849 - PACO DO LUMIAR	CEP:	65310-000
Endereço: No município de Paço do Lumiar – MA			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Recapeamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 498.100,00	Início Previsto: 21/12/2017	Término Previsto: 29/03/2019


6 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

MÊS DESEMBOLSO: Agosto	ANO: 2018
META Nº: 1	VALOR DA META: R\$ 98.620,00
DESCRIÇÃO: Recapeamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA	
VALOR DO REPASSE:	R\$ 98.620,00 PARCELA Nº: 1
MÊS DESEMBOLSO: Setembro	ANO: 2018
META Nº: 1	VALOR DA META: R\$ 394.480,00
DESCRIÇÃO: Recapeamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA	
VALOR DO REPASSE:	R\$ 394.480,00 PARCELA Nº: 2

7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
MUNICIPIO DE PACO DO LUMIAR

MÊS DESEMBOLSO: Agosto	ANO: 2018
META Nº: 1	VALOR DA META: R\$ 1.000,00
DESCRIÇÃO: Recapeamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA	
VALOR DO REPASSE:	R\$ 1.000,00 PARCELA Nº: 1
MÊS DESEMBOLSO: Setembro	ANO: 2018
META Nº: 1	VALOR DA META: R\$ 4.000,00
DESCRIÇÃO: Recapeamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA	
VALOR DO REPASSE:	R\$ 4.000,00 PARCELA Nº: 2

Francisco José Albuquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

Folha nº **0121**
 Proc. nº **5361/19**
 Servidor 

8 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Recapeamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar – MA				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449051	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: No município de Paço do Lumiar – MA				
CEP: 65310-000	UF: MA	MUNICÍPIO: 0849 - PACO DO LUMIAR		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 498.100,00	V.TOTAL:	R\$ 498.100,00
OBSERVAÇÃO:				

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
449051	R\$ 498.100,00	R\$ 498.100,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	R\$ 498.100,00			


 Francisco José Albuquerque
 Assessor Técnico
 Mat. 67004590-1

10 - DECLARAÇÃO

Folha nº 0122

Proc. nº 5361/19

Servidor 

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 da dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Pede Deferimento,

Local e Data

Proponente

11 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

Local e Data

Concedente
(Representante legal do Órgão ou Entidade)

12 - ANEXOS

Comprovantes de Capacidade Técnica e Gerencial

Nome do Arquivo:

DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA.pdf

DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA 2.pdf

Documentos Digitalizados do Convênio

Nome do Arquivo:

CR 1039443-91.pdf

OF. 2394.pdf

Publicação.pdf

AR OFÍCIO CAMARA PAÇO LUMIAR.pdf

CARTA REVERSAL 0157 PM P Lumiar.pdf


José Aíouquerque
Assessor Técnico
Mat. 67004590-1

**CONTRATO DE REPASSE Nº 844742/2017/MCIDADES/CAIXA
PROCESSO Nº 2654.1039443-91/2017****CONTRATO DE REPASSE QUE ENTRE SI CELEBRAM A
UNIÃO FEDERAL, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO
DAS CIDADES, REPRESENTADO(A) PELA CAIXA
ECONÔMICA FEDERAL, E O(A) MUNICÍPIO DE PAÇO
DO LUMIAR, OBJETIVANDO A EXECUÇÃO DE AÇÕES
RELATIVAS AO PLANEJAMENTO URBANO.**

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 Ministério das Cidades, 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 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 PAÇO DO LUMIAR, inscrito no CNPJ-MF sob o nº 06.003.636/0001-73, neste ato representado pelo respectivo Prefeito Municipal, Senhor DOMINGOS FRANCISCO DUTRA FILHO, portador(a) do RG nº 48286795-7 expedido por SSP/MA, e CPF nº 098.755.143-49, residente e domiciliado(a) em Rua 9, Quadra 54, nº 19 - Maiobão - Paço do Lumiar/MA, doravante denominado(a) simplesmente CONTRATADO.

CONDIÇÕES GERAIS**I - OBJETO DO CONTRATO DE REPASSE**

Recapamento Asfáltico no município de Paço do Lumiar MA.

II - MUNICÍPIO(S) BENEFICIÁRIO(S)

Paço do Lumiar - 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

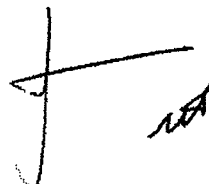
Recursos do Repasse da União R\$ 493.100,00 (quatrocentos e noventa e três mil e cem reais).

Recursos da Contrapartida aportada pelo CONTRATADO E/OU UNIDADE EXECUTORA R\$ 5.000,00 (cinco mil reais).

Recursos do Investimento (Repasse + Contrapartida) R\$ 498.100,00 (quatrocentos e noventa e oito mil e cem reais).

Nota de Empenho nº 2017NE800364, emitida em 14/06/2017, no valor de R\$ R\$ 493.100,00 (quatrocentos e noventa e três mil e cem reais). Unidade Gestora 175004, Gestão 00001.

Programa de Trabalho: 1545120541D730678.



Natureza da Despesa: 444042.
Conta Vinculada do CONTRATADO: agência nº 3120, conta nº 006.00647077-7.

VI - PRAZOS

Data da Assinatura do Contrato de Repasse: 21/12/2017.
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: Praça Nossa Senhora da Luz – s/n - Paço do Lumiar/MA - CEP 65130-000 - Paço do Lumiar - 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: prefeitura@pacodolumiar.ma.gov.br.
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.

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES

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

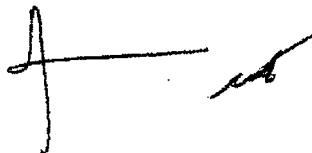
2.1 – DA CONTRATANTE

- 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;
- 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.

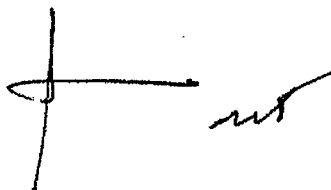
2.2 – DO CONTRATADO

- 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 domínial 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.
- 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 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 suspensão;
- 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 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;
- L.I. transferir a posse e propriedade do imóvel para os beneficiários finais, sendo condicionante para aprovação da Prestação de Contas, caso a operação preveja o item de investimento de regularização fundiária;
- L.II. apresentar a Licença de Operação, fornecida pelo órgão ambiental competente, sendo condicionante para aprovação da Prestação de Contas Final, caso a operações seja de abastecimento de água, esgotamento sanitário, resíduos sólidos urbanos e drenagem, inclusive as realizadas nos programas habitacionais;
- L.III. estar ciente que a não aprovação pela CONTRATANTE do produto inicial relativo à metodologia implicará a rescisão contratual e a não liberação dos recursos contratados bem como a devolução dos recursos eventualmente já sacados, no caso de operações de Plano Diretor, Risco e Regularização Fundiária;
- L.IV. estar ciente que a liberação da última parcela fica condicionada à comprovação da regularização efetiva da situação da delegação ou concessão firmada entre o município e o prestador dos serviços, no caso de operações do Programa Serviços Urbanos de Água e Esgoto, quando a comprovação da regularidade da delegação e concessão for apresentada por termo de compromisso;
- L.V. garantir isoladamente ou junto aos órgãos competentes o fornecimento, a manutenção e a operação dos sistemas de abastecimento de água, de coleta e tratamento de esgoto sanitário, de coleta e tratamento dos resíduos sólidos, de coleta de esgotos pluviais, de pavimentação pública e de rede de distribuição de energia elétrica e iluminação pública, no que couber.



CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR

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

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 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 SICONS 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

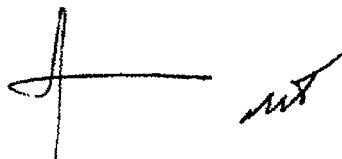
5.9.3 - A execução física será atestada conforme regramento disposto no Artigo 54 da Portaria Interministerial MPDG/MF/CGU nº 424/2016.

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;
- 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.

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 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.

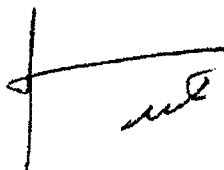
7.8 – Para fins de efetivação da devolução dos recursos à União, a parcela de atualização referente à variação da SELIC será calculada proporcionalmente à quantidade de dias compreendida entre a data da liberação da parcela para o CONTRATADO e a data de efetivo crédito do montante devido na conta única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

CLÁUSULA NONA – DAS PRERROGATIVAS

27.941 v009 micro



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

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.

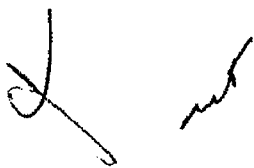
11.3 – Cabe ao prefeito e ao governador sucessores prestar contas dos recursos provenientes dos Contratos de Repasse firmado pelo seu antecessor.

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.

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.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA RESCISÃO E DA DENÚNCIA

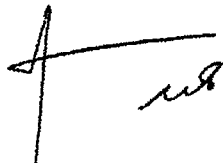
16 – O Contrato de Repasse poderá ser denunciado por qualquer das partes e rescindido a qualquer tempo, ficando os participantes responsáveis pelas obrigações assumidas na sua vigência, creditando-se-lhes, igualmente, os benefícios adquiridos no mesmo período, aplicando, no que couber, a Portaria Interministerial 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 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

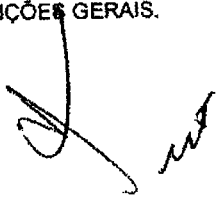
19 – Ao CONTRATADO é vedado:

- 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 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, 21 de Dezembro de 2017

Assinatura do CONTRATANTE
Nome: REGINA CÉLIA BARBOSA RIBEIRO
CPF: 483.501.413-87

Assinatura do CONTRATADO
Nome: DOMINGOS FRANCISCO DUTRA FILHO
CPF: 098.755.143-49

Testemunhas
Nome: CARLOS LUGAS BARBOSA PEREIRA
CPF: 051.484.573-25

Nome: WANDER WILMO GOMES PEREIRA JUNIOR
CPF: 045.770.383-07

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR - MA
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCAL: PARQUE JAGUAREMA/ CONJUNTO MAIOBÃO

DOC Nº 844742-2017
Data de Elaboração: 30/04/2018
Data Base: 05/2018 -desonera

ITENS DE RELAVÂNCIAS

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
3.2	Sicro-MA	4011353	Pintura de ligação	M2	5.650,00
3.3	Sicro-MA	4011446	Areia asfalto a quente A.A.U.Q, esp. 4cm	T	474,60
3.3.1	Composição	CPU-007	Aquisição de Cimento asfáltico CAP 50/70	T	39,18
4.1	ORSE	04650	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão DNIT, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	UN	10,00

