

006093



EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº. 002/2022
PROCESSO Nº 002/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO, SARJETA DE RUAS E AVENIDAS NA CIDADE DE CRIXÁS DO TOCANTINS.

CRIXÁS DO TOCANTINS/TO – 01/2022

Sabiane



EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº. 002/2022

O MUNICIPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS, mediante a Comissão de Licitação, torna público para conhecimento dos interessados que na data, horário e local indicados, fará realizar licitação na modalidade TOMADA DE PREÇO, do tipo menor preço mediante o regime de empreitada por preço global para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO, SARJETA DE RUAS E AVENIDAS NA CIDADE DE CRIXÁS DO TOCANTINS**, neste MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS, conforme as condições estabelecidas neste edital e seus anexos. O procedimento licitatório observará as disposições da Lei nº 8.666/93, da Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014 e do Decreto nº 6.204/07.

Os interessados podem ter acesso ao edital, através da comissão permanente de licitação do MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS-TO.

DA SESSÃO PÚBLICA:

DIA: 02 DE FEVEREIRO 2022.

HORÁRIO: 08:30 min.

ENDEREÇO: Av. Marechal Rondon, centro, CRIXÁS DO TOCANTINS-TO.

SEÇÃO I - DO OBJETO

1. A presente licitação tem como objeto a contratação de empresa para execução das obras e serviços de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO, SARJETA DE RUAS E AVENIDAS NA CIDADE DE CRIXÁS DO TOCANTINS**, de acordo com o Memorial descritivo, Projetos Básicos, especificações técnicas, planilhas de quantitativos que, embora não transcritos, passam a fazer parte integrante deste Edital.

1.1 O Valor Estimado da presente contratação é de R\$ 1.412.439,94

SEÇÃO II - DA DESPESA E DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

2- A despesa com a contratação dos serviços será oriunda:

2.1- Programa de Trabalho: 26.451.1007.1104 / 4.4.90.51 / 3001.00.002 - 123

SEÇÃO III - DA IMPUGNAÇÃO E PEDIDO DE INFORMAÇÕES SOBRE O EDITAL

3.- O edital poderá ser impugnado:

3.1- Por qualquer pessoa em até 05 (cinco) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública;

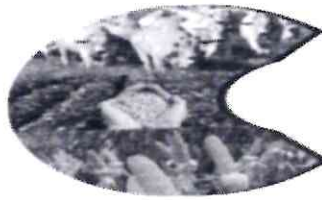
3.2- Por qualquer licitante em até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública.

3.3- Acolhida a impugnação contra o ato convocatório, será definida e publicada nova data para realização do certame.

3.4- Até a data marcada para abertura da sessão pública, qualquer interessado poderá solicitar à Administração elementos, informações e esclarecimentos relativos à licitação e às condições para atendimento das obrigações necessárias ao cumprimento de seu objeto.

3.5- As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

Sabiane



3.6- As respostas às impugnações e os esclarecimentos prestados pela Comissão de Licitação deverão ser autuados no processo licitatório e estar disponíveis para consulta por qualquer interessado.

SEÇÃO IV - DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

4. Não poderão participar desta licitação:

- 4.1- Empresas cujo objeto social não seja pertinente e compatível com o objeto da licitação.
- 4.2- Empresas ou sociedades estrangeiras que não funcionem no país;
- 4.3- Empresas impedidas de licitar ou contratar com O MUNICIPIO (art. 7º da Lei nº 10.520/02 e art. 28 do Decreto nº 5.450/05) ou suspensas temporariamente de participar de licitação ou impedidas de contratar com a Administração Pública (Art. 87, III, da Lei nº 8.666/93);
- 4.4- Empresas proibidas de contratar com o Poder Público, nos termos do art. 72, § 8º, V da Lei nº 9.605/98;
- 4.5- Empresas declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade;
- 4.6- Empresas em processo falimentar, em processo concordatário, em recuperação judicial ou extrajudicial;
- 4.7- Quaisquer interessados enquadrados nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666/93.

SEÇÃO V – DO TRATAMENTO DAS MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E EQUIPARADOS

4. No caso de participação de microempresas ou empresa de pequeno porte, será observado disposto na Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014, notadamente os seus arts. 42 a 49.

5.1. O enquadramento como microempresa - ME ou empresa de pequeno porte - EPP dar-se-á nas condições do Estatuto Nacional da Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, instituído pela Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014.

5.2. A pessoa física ou o empresário individual enquadrados nos limites definidos pelo art. 3º da Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014 receberá o mesmo tratamento concedido pela Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014, às ME/EPP.

5.3. A fruição dos benefícios licitatórios determinados pela Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014 independe da habilitação da ME/EPP ou equiparado para a obtenção do regime tributário simplificado.

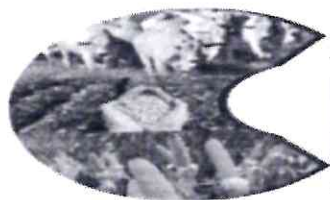
5.4. Os licitantes que se enquadrarem nas situações previstas no art. 3º da Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014, e não possuírem quaisquer dos impedimentos do § 4º do artigo citado, deverão apresentar declaração de que cumprem os requisitos legais para a qualificação como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparado, nos termos da Lei Complementar (Art. 11 do Decreto nº 6.204/07).

5.5. A não apresentação da declaração de ME/EPP e equiparado importará na renúncia ao tratamento consagrado na Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014.

SEÇÃO VI – DO CREDENCIAMENTO

6. Previamente à abertura da sessão de habilitação e julgamento, o representante do licitante deverá apresentar-se à Comissão de Licitação para efetuar seu credenciamento como participante desta Licitação, munido da sua **carteira de identidade ou documento equivalente**, e do documento que lhe dê poderes para manifestar-se durante a sessão ou Carta de Credenciamento com assinatura do representante legal da licitante, modelo do **Anexo VII**.

Sabrina



Prefeitura Municipal de

CRIXÁS

Gestão eficiente, transparente e inovadora.
2021-2024

000096

- 6.1. Cada licitante poderá credenciar apenas um representante.
- 6.2. Cada credenciado poderá representar apenas um licitante.
- 6.3. Poderá representar o licitante qualquer pessoa habilitada nos termos do estatuto ou contrato social, ou mediante instrumento de procuração público ou particular.
- 6.4. A não apresentação ou incorreção de quaisquer dos documentos de credenciamento não impedirá a participação do licitante no presente certame, porém impedirá o seu representante de se manifestar durante a sessão.
- 6.5. Os licitantes que se enquadrarem nas situações previstas no art. 3º da Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014, e não possuírem quaisquer dos impedimentos do § 4º do artigo citado deverão apresentar, por ocasião do credenciamento, **declaração de que cumprem os requisitos legais para a qualificação como microempresa**, empresa de pequeno porte ou equiparado, nos termos da Lei Complementar (Art. 11 do Decreto nº 6.204/07).
- 6.6. A não apresentação da declaração de ME/EPP e equiparado importará na renúncia ao tratamento consagrado na Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014.

SEÇÃO VII – DOS ENVELOPES DE DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E DE PROPOSTA

7. Os documentos relativos à habilitação e à proposta de preços deverão ser entregues separadamente, em envelopes fechados e lacrados, rubricados no fecho e identificados no anverso com o nome do licitante e contendo em suas partes externas e frontais, em caracteres destacados, os seguintes dizeres:

ENVELOPE Nº 01 – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

(O MUNICÍPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS-TO)

TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

(RAZÃO SOCIAL DO LICITANTE)

CNPJ Nº XXXX

ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA DE PREÇOS

(O MUNICÍPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS-TO)

TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

(RAZÃO SOCIAL DO LICITANTE)

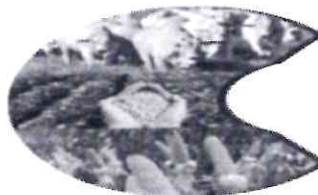
CNPJ Nº XXXX

- 7.1. Será admitido encaminhamento dos envelopes por via postal ou similar, desde que recebidos no protocolo da Seção de Licitações do MUNICÍPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS/TO, até o horário marcado para abertura da sessão pública.

SEÇÃO VIII – DA HABILITAÇÃO

8. Para habilitação na licitação, exigir-se-á dos interessados documentação relativa a:
 - 8.1. Habilitação Jurídica;
 - 8.2. Qualificação econômico-financeira;
 - 8.3. Regularidade fiscal e trabalhista;
 - 8.4. Qualificação técnica e
 - 8.5. Documentação complementar.

Sabiane



9. Documentos relativos à habilitação jurídica:

9.1. Registro comercial, no caso de empresa individual;

10. Somente participarão da visita as empresas previamente cadastradas no O MUNICIPIO para licitação em epígrafe, que deverão comparecer com engenheiro responsável inserido no CREA da empresa, sob pena da não participação da mesma.

10.1. **Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor**, devidamente registrado, em se tratando de sociedades empresárias e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

10.2. Decreto de autorização, no caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

10.3. Em caso de cooperativas: a) Inscrição do ato constitutivo, acompanhada de prova dos responsáveis legais; b) Registro na Organização das Cooperativas Brasileiras ou na entidade estadual, se houver; c) Ata de Fundação; d) Estatuto Social com a ata da assembléia que o aprovou; e) Regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembléia que os aprovou; f) Editais de convocação das três últimas assembléias gerais extraordinárias; e g) Ata da sessão em que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação.

11. Documentos relativos à qualificação econômico-financeira:

11.1. Certidão negativa de falência, insolvência, concordata, recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor judicial da sede do licitante pessoa jurídica ou empresário individual;

11.2. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta;

11.2.1. No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade.

11.3. A comprovação exigida no item anterior deverá ser feita da seguinte forma:

11.3.1. No caso de sociedades anônimas, cópia autenticada do balanço patrimonial e demonstrações contábeis, publicados no Diário Oficial do Estado/ Distrito Federal ou, se houver, do MUNICIPIO da sede da empresa;

11.4. O licitante deverá apresentar documento assinado pelo contador da empresa de cálculo dos seguintes índices contábeis devidamente, extraídos do último balanço patrimonial ou do balanço patrimonial referente ao período de existência da sociedade, atestando a boa situação financeira:

LG= Liquidez Geral – superior a 1
SG= Solvência Geral – superior a 1
LC= Liquidez Corrente – superior a 1

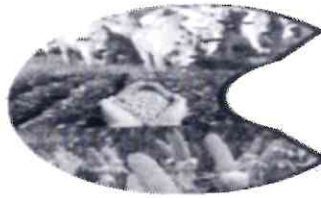
Sendo,

$LG = (AC + RLP) / (PC + PNC)$
 $SG = AT / (PC + PNC)$
 $LC = AC / PC$

Onde:

AC= Ativo Circulante
RLP= Realizável a Longo Prazo
PC= Passivo Circulante
PNC= Passivo não Circulante

Sabiane



Prefeitura Municipal de

Roxás

Gestão eficiente, transparente e inovadora.
2021-2024

000098

AT= Ativo Total

11.5. A empresa que apresentar resultado igual ou menor do que 01 (um) em quaisquer dos índices acima referidos deverá comprovar Capital Social mínimo de 10% (dez por cento) do valor cumulativo de todos os contratos a serem celebrados pelo licitante, como da objetivo de qualificação econômico-financeira.

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

11.6.1 Comprovante de entrega da Garantia de Proposta, no valor correspondente a 1% (um por cento) do valor estimado nas planilhas orçamentárias do Projeto Básico do objeto a ser LICITADO, A garantia poderá ser feita por uma das formas abaixo:

- a) Caução em dinheiro;
- b) Fiança bancária (Modelo - Anexo VIII);
- c) Seguro-garantia.

11.7. A garantia de proposta deverá ser entregue na tesouraria do MUNICIPIO até 02 (dois) dias úteis antes da data de abertura.

12. Documentos relativos à regularidade fiscal e trabalhista:

11.1 Prova de inscrição da licitante no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

11.2 Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto licitado.

11.3 Em razão do objeto do certame se referir a prestação de serviços deverá ser apresentada, obrigatoriamente, a **prova de inscrição no cadastro de contribuintes Municipal do domicílio ou sede da licitante.**

11.4 **Prova de regularidade para com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal** do domicílio ou sede da licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.

11.4 **Certificado de regularidade da licitante perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço e o Instituto Nacional de Seguridade Social (FGTS e INSS)**, com a apresentação do Certificado de Regularidade Social/CRS e da Certidão Negativa de Débito/CND, respectivamente, demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.

11.5 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de **Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.**

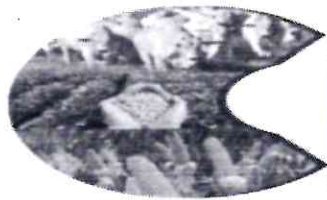
11.6 Quando contrato for executado por filial da empresa, o licitante deverá comprovar a regularidade fiscal e trabalhista da matriz e da filial.

11.7 As certidões de comprovação da regularidade fiscal e trabalhista dos licitantes deverão ser apresentadas dentro do prazo de validade estabelecido em lei ou pelo órgão expedidor, ou, na hipótese de ausência de prazo estabelecido, deverão estar datadas dos últimos 180 dias contados da data da abertura da sessão pública.

11.8 As ME/EPP e seus equiparados deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição (art. 43 da LC nº 123/06 modificada pela lei 147/2014).

11.9 Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado prazo de 02 (dois) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa (art. 43, §1º, da LC nº 123/06 modificada pela lei 147/2014);

Kobiane



11.10 A declaração do vencedor do certame acontecerá no momento posterior ao julgamento das propostas, aguardando-se os prazos de regularização fiscal para a abertura da fase recursal. (art. 4º, § 2º, do Decreto 6.204/07);

11.11 A não-regularização da documentação, no prazo previsto acima, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, nos termos da Seção "DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA", para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

13. Documentos relativos à Qualificação Técnica:

13.1. **Certidão Registro e Quitação no Conselho Regional de Engenharia, e/ou Arquitetura** da empresa licitante e de seu(s) responsável(is) técnico(s), da região a que estiverem vinculados.

13.2. Comprovação de aptidão para o desempenho de atividades pertinentes e compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto desta licitação, por meio da apresentação de:

13.2.1.1. **Comprovação de que a empresa através do seu Responsável Técnico seja detentora de atestados de capacidade técnica por execução de obras ou serviços de característica semelhante** as do objeto desta licitação, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado no CREA, acompanhada da respectiva **(CAT) certidão de acervo técnico**, frisando que as obras foram executadas a contento ou quaisquer outros termos que não as desabone.

13.2.1.2. Os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica acima elencados poderão, pertencer ao quadro permanente do licitante, ou serem contratados especificamente para esse fim até data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste Edital, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social; cópia autenticada da respectiva carteira de trabalho e previdência social – CTPS, ficha de registro de empregado devidamente atualizada e visada pelo órgão competente do ministério do trabalho, Certidão de Registro e Quitação da licitante junto ao CREA, Contrato de Prestação de Serviço, ou outro documento legal de comprovação de vínculo.

13.2.1.3. No decorrer da execução do serviço, os profissionais de que trata este subitem **não** poderão ser substituídos.

13.3. **Declaração de Vistoria**, conforme modelo anexo ao Edital, de que o licitante, por intermédio de representante legal devidamente qualificado para esse fim, vistoriou os locais onde serão realizados os serviços, e de que é detentor de todas as informações relativas à sua execução;

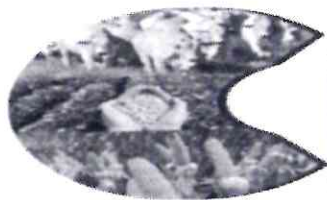
13.4. A vistoria será acompanhada por servidor designado para esse fim caso seja necessário, a partir das 08:00 **ate as 12:00 hora no dia 31 de Janeiro de 2022**, devendo agendamento ser efetuado previamente pelo telefone (63) 3352-1140.

14. Documentação complementar:

14.1. **Declaração de que não possui em seu quadro de pessoal empregado com menos de 18 (dezoito) anos** em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;

14.2. **Declaração de que a proposta foi elaborada de forma independente;**

Soliane



14.3. **Declaração de enquadramento como microempresa**, empresa de pequeno porte ou equiparado, nos termos da Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014, quando for o caso.

14.4. A pessoa que assinar os documentos exigidos na documentação complementar prevista neste item deverá comprovar que detém poderes para agir em nome do licitante.

14.5. Não serão aceitos documentos rasurados ou ilegíveis.

14.6. Para fins de habilitação, serão aceitas certidões expedidas pelos órgãos da administração fiscal, tributária e trabalhista emitidas pela internet, nos termos do art. 35 da Lei nº 10.522/02.

15. Sob pena de inabilitação, todos os documentos deverão ser apresentados:

15.1. Na forma prevista em lei, e quando não houver regulamentação específica, deverão sempre ser apresentados em nome do licitante e com o número do CNPJ;

15.2. Em nome da matriz, se o licitante for a matriz;

15.3. Em nome da filial, se o licitante for a filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, forem emitidos somente em nome da matriz;

15.4. Em original, em publicação da imprensa oficial ou em cópia autenticada por cartório ou por servidor qualificado da Comissão de Licitação.

15.5. Constatado atendimento às exigências previstas neste Edital, o licitante será declarado habilitado.

SEÇÃO IX – DA PROPOSTA

16. A proposta de preços deve ser redigida em língua portuguesa, com clareza, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, devidamente datada e assinada e rubricadas todas as suas folhas pelo representante legal do licitante.

17. A proposta deverá indicar:

17.1. O preço unitário e total para a prestação de serviços, em moeda corrente nacional, em algarismo e por extenso, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídas, além do lucro, todas as despesas, diretas e indiretas, relacionadas com a prestação de serviços objeto da presente licitação.

17.2. **Planilhas orçamentárias**, conforme modelos anexos a este Edital;

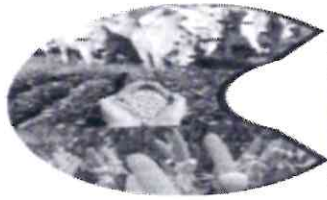
17.2.1. A licitante deverá elaborar as planilhas orçamentárias considerando que as obras e os serviços, objeto desta licitação devem ser entregues completamente executados, conforme as normas da ABNT, os projetos, o Termo de Referência, as planilhas orçamentárias, e cronogramas físico-financeiros. O preço proposto deverá referir-se ao mês de apresentação da proposta de preços (não havendo esta ou sendo diversa, será considerada a data da apresentação), e incluir todas as despesas diretas e indiretas, tais como custos com materiais, mão-de-obra, encargos sociais, impostos, taxas, mobilização/desmobilização, administração, Benefícios e Despesas.

17.3. BDI - Equipamentos de Proteção Individual – EPI e Equipamentos de Proteção Coletiva – EPC para atender às Portarias da Secretaria de Segurança e Saúde do Trabalho – SSST e suas normas regulamentadoras e demais custos e encargos necessários à completa e perfeita execução das obras e dos serviços **Planilha de Benefícios e Despesas Indiretas - B.D.I.**, detalhando todos os seus componentes, inclusive em forma percentual, conforme modelo anexo ao Edital;

17.3.1. Os custos de administração local, mobilização e desmobilização e instalação de canteiro e acampamento, bem como quaisquer outros itens que possam ser apropriados como custo direto da obra, não poderão ser incluídos na composição do BDI, devendo ser cotados na planilha orçamentária;

17.4. **Cronograma físico-financeiro**, conforme modelo Anexo ao Edital;

Saltian



17.5. Não se admitirá, na proposta de preços, custos identificados mediante o uso da expressão "verba" ou de unidades genéricas.

17.6. O licitante deverá observar o valor máximo especificado na Planilha Orçamentária do Projeto Básico, sob pena de desclassificação de sua proposta.

17.7. É de responsabilidade da licitante analisar a documentação técnica recebida e prever qualquer serviço ou material necessário, mesmo quando não expressamente indicado no orçamento estimado em planilhas de quantitativos e preços unitários, não lhe cabendo, posteriormente, quaisquer acréscimos de pagamentos decorrentes, caso não tenha se manifestado expressamente indicando as divergências encontradas entre as normas da ABNT, os projetos, as planilhas orçamentárias, os cronogramas físico-financeiros, e o Termo de Referência

17.8. A apresentação da proposta implica na plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como a obrigatoriedade do cumprimento das disposições nele contidas, assumindo proponente o compromisso de executar os serviços nos seus termos e fornecer todos os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidade e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

Nos preços ofertados já deverão estar inclusos os tributos, fretes, taxas, seguros, encargos sociais, trabalhistas e as despesas decorrentes da execução do objeto. O Imposto de Renda de Pessoa Jurídica – IRPJ – e a Contribuição Social sobre o Lucro Líquido – CSLL, que não podem ser repassados à Administração, não serão incluídos na proposta apresentada. Não se admitirá proposta que apresente valor simbólico ou irrisório, de valor zero, excessivo ou manifestamente inexecutável, de acordo com o disposto no § 1º, alíneas "a" e "b" do art. 48 da Lei nº 8.666/93. **Os preços unitários não poderão ser superiores aos preços unitários da planilha orçamentária da licitação (prefeitura).** Havendo discrepância entre o valor em algarismos e por extenso na Carta de apresentação da proposta de preços, prevalecerá o constante na planilha orçamentária.

17.9. As propostas terão validade de 60 (sessenta) dias contados da data de abertura da sessão pública estabelecida no preâmbulo deste Edital.

17.10. Decorrido prazo de validade das propostas, sem convocação para contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos.

17.11. Até a abertura da sessão, o licitante poderá retirar ou substituir a proposta anteriormente encaminhada.

17.12. Após a abertura da sessão, somente serão aceitas alterações formais, destinadas a sanar evidentes erros materiais, sem nenhuma alteração do conteúdo e das condições referidas.

SEÇÃO X – DA SESSÃO PÚBLICA

18. A abertura dos envelopes contendo a documentação de habilitação e a proposta de preços será realizada em sessão pública, da qual será lavrada ata circunstanciada assinada pelos membros da Comissão de Licitação e pelos representantes legais das licitantes presentes.

18.1. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário.

18.2. Aberta a sessão, a Comissão de Licitação receberá, de uma só vez, os envelopes contendo a proposta e a documentação de habilitação.

18.3. Após, serão identificados os licitantes participantes e abertos os envelopes contendo a documentação de habilitação.

18.4. Caso necessário, a Comissão de Licitação poderá suspender a reunião para analisar os documentos apresentados, marcando, na oportunidade, nova data e horário em que voltará a se reunir.

Saltane

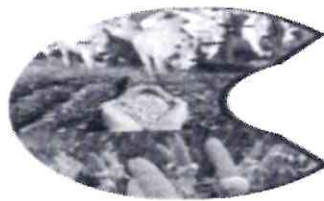


- 18.5. Analisada a documentação de habilitação, a Comissão de Licitação, de forma motivada, indicará os licitantes inabilitados em razão de falha ou omissão na documentação.
- 18.6. A inabilitação de qualquer licitante será sempre fundamentada e registrada na ata da sessão.
- 18.7. Caso todos os licitantes renunciem expressamente ao direito de recorrer, serão imediatamente abertas as propostas de preço dos licitantes habilitados.
- 18.8. Não havendo renúncia ao direito de recorrer, a Comissão de Licitação suspenderá a sessão e marcará nova data para abertura dos envelopes contendo as propostas de preço.
- 18.8.1. Os documentos de habilitação e os envelopes lacrados contendo as propostas serão rubricados por todos os licitantes e pelos membros da Comissão de Licitação e ficarão guardados na respectiva Seção.
- 18.8.2. Após o final da fase de habilitação, os envelopes nº 02 dos licitantes inabilitados serão devolvidos lacrados.
- 18.8.3. Os envelopes nº 02 ficarão à disposição das empresas inabilitadas pelo período de até 10 (dez) dias úteis contados do encerramento da fase de habilitação, após o que serão destruídos pela Comissão de Licitação.
- 18.8.4. A inabilitação do licitante importa preclusão do seu direito de participar das fases subseqüentes do certame.
- 18.8.5. A intimação do julgamento da habilitação e das propostas dos licitantes será feita mediante publicação na imprensa oficial, salvo se presentes os representantes dos licitantes no ato em que foi adotada a decisão, quando poderá ser feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em ata.
- 18.8.6. Após a fase de habilitação, não caberá:
- 18.8.7. Desistência das propostas, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Comissão de Licitação.
- 18.8.8. Desclassificação do licitante por motivo relacionado com a habilitação, salvo em razão de fatos superveniente ou só conhecidos após o julgamento.
- 18.8.9. Abertos os envelopes nº 02, a Comissão de Licitação examinará as propostas apresentadas quanto às suas especificações e compatibilidade do preço em relação ao valor estimado para a contratação.
- 18.8.10. A desclassificação de proposta será sempre fundamentada e registrada na ata da sessão.
- 18.8.11. Se todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, a Comissão de Licitação poderá fixar prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação ou proposta, escoimadas das causas que as inabilitaram ou desclassificaram.
- 18.8.12. Em todos os atos públicos, serão lavradas atas circunstanciadas, assinadas pelos membros da Comissão e pelos representantes dos licitantes presentes.
- 18.8.13. A Comissão de Licitação poderá solicitar parecer de técnicos pertencentes ao quadro de pessoal do MUNICIPIO para orientar sua decisão. Caso o Órgão não possua, no seu quadro de pessoal, profissionais habilitados para emitirem parecer técnico, poderá ser formulado por pessoa física ou jurídica qualificada.

SEÇÃO XI – DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

- 18.- O critério de julgamento será por menor preço global.
- 18.1- Será desclassificada a proposta final que:
- 18.1.1- Contenha vícios ou ilegalidades;

Sabiane



- 18.1.2- Não apresente as especificações técnicas exigidas pelo Edital ou Termo de Referência;
- 18.1.3- Apresentar preços finais superiores ao valor máximo estabelecido neste Edital;
- 18.1.4- A proposta poderá utilizar custos unitários diferentes daqueles fixados neste Edital, desde que o preço unitário orçado e o de cada uma das etapas previstas no cronograma físico-financeiro do contrato fiquem iguais ou abaixo do valor calculado a partir do sistema de referência utilizado.
- 18.1.5- Apresentar preços que sejam manifestamente inexequíveis;
- 18.1.6- Considera-se manifestamente inexequível a proposta cujo valor global proposto seja inferior a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:
- 18.1.7- Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração, ou
- 18.1.8- Valor orçado pela Administração.
- 18.1.9- Nessa situação, será facultado ao licitante o prazo de 02 (dois) dias para comprovar a viabilidade dos preços constantes em sua proposta, conforme parâmetros do artigo 48, inciso II, da Lei nº 8.666/93, sob pena de desclassificação.

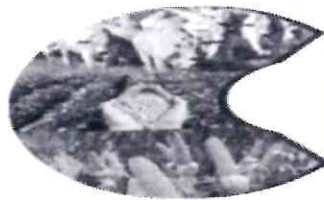
SEÇÃO XII – DO DIREITO DE PREFERÊNCIA DAS ME/EPP E EQUIPARADOS

- 19.- Classificadas as propostas, será observado disposto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/06 modificada pela lei 147/2014, regulamentada pelo Decreto nº 6.204/07:
- 19.1- A ME/EPP ou equiparado considerado empatado e mais bem classificado será convocado para apresentar nova proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame;
- Não ocorrendo a contratação da ME/EPP ou equiparado mais bem classificado, serão convocadas, na ordem classificatória, as ME/EPP e equiparados remanescentes considerados empatados para o exercício do direito de ofertar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame (Art. 45, II, da LC nº 123/06 modificada pela lei 147/2014).
- 19.2- Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas, empresas de pequeno porte e equiparados sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores ao lance mais vantajoso (Art. 44, §§ 1º e 2º, da LC nº 123/06 modificada pela lei 147/2014).
- 19.3- No caso de equivalência de propostas apresentadas pelas ME/EPP e equiparados que se encontrem em situação de empate, será realizado sorteio para determinar a primeira que poderá apresentar melhor oferta.
- 19.4- Somente se a contratação de ME/EPP ou equiparado que esteja dentro do critério de empate falhar é que o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora, atendidas as demais disposições deste Edital (§ 1º do art. 45 da LC nº 123/06 modificada pela lei 147/2014).
- 19.5- O disposto nesta Seção somente será aplicável quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por ME/EPP ou equiparado (Art. 45, § 3º, da LC nº 123/06 modificada pela lei 147/2014).

SEÇÃO XIII – DAS REGRAS GERAIS DE DESEMPATE

- 20.- Se depois de realizado procedimento previsto na Seção “DO DIREITO DE PREFERÊNCIA DAS MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E EQUIPARADOS”, restarem duas ou mais propostas em igualdade de condições, como critério de desempate, será assegurada preferência:
- 20.1- Sucessivamente, aos serviços;
- 20.2- Produzidos no País;
- 20.2- Produzidos ou prestados por empresas brasileiras;
- 20.3- Produzidos ou prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País.

Galvão



20.4-Ao licitante pessoa física, que tenha exercido múnus público de jurado, na condição do art. 439 do Código de Processo Penal.

20.5- Na ausência das hipóteses de preferência acima enumeradas ou no caso de concurso entre as hipóteses previstas nos itens 20.1 e 20.2, a classificação far-se-á, obrigatoriamente, por sorteio, em ato público, para o qual todos os licitantes serão convocados, vedado qualquer outro processo.

SEÇÃO XIV – DA NOTIFICAÇÃO DO RESULTADO E RECURSOS

21.- Os resultados de cada fase da licitação e o(s) valor(es) da(s) proposta(s) vencedora(s) será(ão) publicado no Diário Oficial da União, ou se presentes todos os representantes das licitantes no ato em que foi adotada a decisão, comunicado diretamente aos interessados e lavrado em ata. Estas publicações constituirão os avisos dos resultados dos julgamentos das documentações e propostas.

21.1- Dos atos da Administração serão admitidos os seguintes recursos:

21.2- Recurso hierárquico, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da intimação do ato, ou da lavratura da ata de reunião, nos casos de:

21.3- Habilitação ou inabilitação do licitante;

21.4- Julgamento das propostas;

21.5- Anulação ou revogação da licitação;

21.6- Indeferimento do pedido de inscrição em registro cadastral, sua alteração ou cancelamento;

21.7- Rescisão do Contrato por ato unilateral da Administração, nos casos a que se refere o inciso I do artigo 79 da Lei nº 8.666/93;

21.8- Aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou de multa.

21.9- Representação, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da intimação da decisão relacionada com o objeto da licitação ou do Contrato, de que não caiba recurso hierárquico.

21.10- Pedido de reconsideração, no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da intimação do ato, no caso de declaração de inidoneidade por decisão do Ministro de Estado.

21.11- A interposição de recurso será comunicada aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

21.12- O recurso será dirigido ao Prefeito Municipal por intermédio da Presidente da Comissão de Licitação, que poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado.

21.13- A decisão deverá ser proferida no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contando do recebimento do recurso.

21.14- Os recursos interpostos em razão de habilitação ou inabilitação de licitante ou do julgamento das propostas terão efeito suspensivo, podendo a autoridade competente, motivadamente e presentes razões de interesse público, atribuir eficácia suspensiva aos demais recursos.

21.15- Durante o prazo de apresentação do recurso, será garantido acesso do licitante aos autos do processo licitatório ou a qualquer outra informação necessária à instrução do recurso.

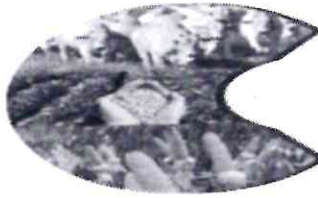
21.16- Caso os autos do processo não estejam disponíveis para vista dos licitantes interessados, o prazo para recurso será suspenso.

21.17- O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

SEÇÃO XV – DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

22- Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório e adjudicará o objeto ao licitante vencedor.

Sobran



22.1- Após a adjudicação, o adjudicatário será convocado para assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente, no prazo de 05 (cinco) dias.

22.2- Previamente à formalização da contratação, o O MUNICIPIO realizará diligência para identificar possível proibição de contratar com o Poder Público e verificar a manutenção das condições de habilitação.

22.3- Constatada a irregularidade, ou quando licitante vencedor recusar-se a assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente, o O MUNICIPIO poderá convocar o licitante subsequente na ordem de classificação, para assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente.

SEÇÃO XVI - DO INSTRUMENTO DO CONTRATO

23- A contratação será formalizada por intermédio de instrumento contratual.

23.1 - Em caso de aditamento contratual que incorra em modificação da planilha orçamentária originariamente apresentada pelo licitante, os novos valores não poderão acarretar redução, em favor do contratado, da diferença percentual original entre os custos unitários dos insumos e serviços cotados em sua proposta e aqueles constantes do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI.

SEÇÃO XVII – DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

24- O contrato terá vigência de 12 (meses), a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

SEÇÃO XVIII – DA GARANTIA DO CONTRATO

Exigir capital liquido

25- A empresa vencedora desta licitação obriga-se a apresentar garantia no valor de **5% (cinco por cento)** do contrato em até 30 (trinta) dias da sua assinatura, observando disposto nos Artigos 55, VI e 56, § 2º da Lei nº 8666/93 e alterações posteriores.

25.1- A garantia poderá ser feita por uma das formas abaixo:

- a) Caução em dinheiro;
- b) Fiança bancária (Modelo - Anexo VIII);
- c) Seguro-garantia.

25.2- Sobre o valor da caução prestada em dinheiro incidirá a mesma taxa de remuneração da Caderneta de Poupança.

25.3- Ocorrendo rescisão do contrato, motivado pela contratada, que caracterize "justa causa", a Prefeitura Municipal de CRIXÁS DO TOCANTINS reterá a garantia prestada por esta, para fazer face aos eventuais ônus provocados pelo evento, inclusive multas e obrigações fiscais, após o competente processo administrativo.

25.4- Caso o valor da garantia prestada seja insuficiente para cobrir os eventuais prejuízos, os responsáveis serão notificados para cumprir a diferença em trinta (30) dias, extrajudicialmente ou posteriormente, judicialmente. Respeitada essa condição, havendo saldo do valor da garantia, este será devolvido, sessenta dias (60) após o encerramento do contrato, ao seu titular.

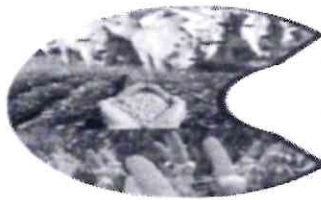
25.5- Se for necessário prorrogar ou aditar o contrato, a contratada ficará obrigada a providenciar o aditamento correspondente à garantia, nos termos e condições originariamente aprovadas pelo O MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS.

SEÇÃO XIX - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

26- O contratado obriga-se a:

- a. Prestar o serviço no tempo, lugar e forma estabelecidos no contrato.
- b. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja

Sabiane



satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666/93.

- c. Proceder as Anotações de Responsabilidade Técnica – ART's referentes ao objeto do contrato e especialidades pertinentes, nos termos da Lei nº 6496/77.
- d. Aprovar as rotinas internas de trabalho de sua empresa junto à fiscalização do MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS, sempre em coerência com o Plano de Trabalho apresentado na Proposta Técnica;
- e. Aprovar a constituição, formação e experiência de seu quadro técnico residente, junto à fiscalização do MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS;
- f. Consolidar as principais rotinas do seu Plano de Trabalho junto à coordenação, sempre considerando a interface com as obrigações constantes dos Contratos de construção do empreendimento;
- g. Submeter-se à fiscalização indicada pelo O MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS e que atuará nos serviços;
- h. Prestar pontualmente os esclarecimentos que forem solicitados pela fiscalização;
- i. Dar ciência por escrito de qualquer anormalidade que verificar na execução dos serviços;
- j. Fornecer para o seu pessoal os equipamentos de segurança do trabalho inerentes a sua atividade;
- k. Adequar e complementar os equipamentos, aparelhos e acessórios, que forem necessários aos trabalhos de controle de qualidade;
- l. Executar os serviços de acordo com o prazo estabelecido no contrato e com as orientações e nos locais determinados pela fiscalização do MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS;
- m. Substituir, por exigência da fiscalização, a qualquer época, mão-de-obra, materiais e/ou equipamentos utilizados na execução dos serviços objeto desta licitação, que não satisfaçam as condições previstas neste contrato e que comprometam a perfeita execução dos trabalhos, de acordo com o julgamento efetuado pela coordenação do MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS -TO;
- n. Manter equipe técnica em tempo integral à frente dos serviços;
- o. Promover a anotação do contrato no CREA com jurisdição do local de execução dos serviços;
- p. Os danos causados a terceiros deverão ser recuperados imediatamente pela contratada, sem ônus para o MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS;
- q. A contratada deverá obedecer as normas de Segurança e Medicina do Trabalho;
- r. Na execução dos trabalhos deverá haver plena proteção contra riscos de acidentes com o pessoal da contratada e com terceiros, independentemente da transferência daqueles riscos para as companhias ou institutos seguradores. Para isso, a contratada deverá cumprir fielmente o estabelecido na legislação nacional no que concerne à segurança (esta cláusula inclui a higiene do trabalho), bem como obedecer a todas as normas apropriadas e específicas para a segurança de cada tipo de serviço.

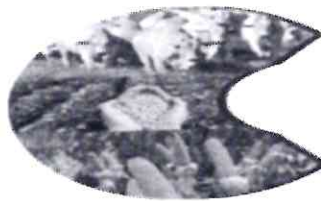
SEÇÃO XX - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

27- O MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS obriga-se a:

- a. Assegurar que os serviços a serem realizados obedçam aos procedimentos, normas e especificações técnicas pertinentes;
- b. Coordenar a execução dos serviços de forma que seja assegurada a qualidade e que obedçam estritamente ao contrato;
- c. Efetuar o pagamento no tempo, lugar e forma estabelecidos no contrato.

SEÇÃO XXI – DA FISCALIZAÇÃO

Sabrina



28.- A execução dos serviços ora contratados será objeto de acompanhamento, controle, fiscalização e avaliação por representante ou equipe da contratante, para este fim especialmente designado, com as atribuições específicas determinadas na Lei nº 8.666, de 1993, conforme detalhado no Projeto Básico

28.1- A fiscalização deverá realizar, entre outras, as seguintes atividades:

28.2- Manter um arquivo completo e atualizado de toda a documentação pertinente aos trabalhos, incluindo contrato, Termo de Referência, orçamentos, cronogramas, correspondências e relatórios dos serviços;

28.3- Analisar e aprovar o plano de execução a ser apresentado pela contratada nos inícios dos trabalhos;

28.4- Solucionar as dúvidas e questões pertinentes à prioridade ou seqüência dos serviços em execução, bem como as interferências e interfaces dos trabalhos da contratada com as atividades de outras empresas ou profissionais eventualmente contratados pelo contratante;

28.5- Paralisar e/ou solicitar o refazimento de qualquer serviço que não seja executado em conformidade com o plano ou programa de manutenção, norma técnica ou qualquer disposição oficial aplicável ao objeto do contrato;

28.6- Solicitar a realização de testes, exames, ensaios e quaisquer provas necessárias ao controle de qualidade dos serviços do objeto;

28.7- Exercer rigoroso controle sobre o cronograma de execução dos serviços aprovados eventuais ajustes que ocorreram durante o desenvolvimento dos trabalhos;

28.8- Aprovar partes, etapas ou a totalidade dos serviços executados, verificar e atestar as respectivas medições bem como conferir, visitar e encaminhar para pagamento as faturas emitidas;

28.9- Verificar e aprovar os relatórios de execução dos serviços elaborados de conformidade com os requisitos estabelecidos no Caderno de Encargos;

28.10- Verificar e aprovar eventuais acréscimos de serviços necessários ao perfeito atendimento do objeto do contrato;

28.11- Solicitar a substituição de qualquer funcionário da Contratada que embarace ou dificulte a ação da Fiscalização ou cuja presença no local dos serviços seja considerada prejudicial ao andamento dos trabalhos.

28.12- O Relatório de Serviços será destinado ao registro de fatos e comunicações pertinentes à execução dos serviços, como conclusão e aprovação de serviços, indicações sobre a necessidade de trabalho adicional, autorização para substituição de materiais e equipamentos, irregularidades e providências a serem tomadas pela contratada e fiscalização.

28.13- As reuniões realizadas no local dos serviços serão documentadas por Atas de Reunião, elaboradas pela fiscalização e conterão, entre outros dados, a data, nome e assinatura dos participantes, assuntos tratados, decisões e responsáveis pelas decisões a serem tomadas.

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

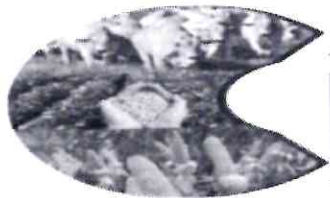
28.15- A contratada deverá facilitar, por todos os meios ao seu alcance, a ampla ação da fiscalização, permitindo acesso aos serviços em execução, bem como atender prontamente às solicitações que lhe forem efetuadas, ou, em caso de impossibilidade, justificar por escrito.

28.16- A comunicação entre a fiscalização e a contratada será realizada através de correspondência oficial e anotações ou registros no Relatório de Serviços.

SEÇÃO XXII - DO RECEBIMENTO PROVISÓRIO E DEFINITIVO

29- O objeto será recebido:

Salviane



- a. Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado;
- i. Nessa etapa a contratada deverá efetuar a entrega de relatório de execução dos serviços previstos no Termo de Referência;
- ii. No Termo de Recebimento Provisório serão indicadas as eventuais correções e complementações consideradas necessárias ao recebimento definitivo, bem como estabelecido prazo para a execução dos ajustes;
- b. Definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 90 (noventa) dias do recebimento provisório, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais;
- 29.1- O contratado é obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

SEÇÃO XXIII – DA RESPONSABILIDADE DO CONTRATADO

30- O contratado é responsável pelos danos causado à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato.

30.1- O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade do contratado pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

SEÇÃO XXIV – DA GARANTIA DA OBRA

31- O serviço deverá possuir prazo de garantia de 05 (cinco) anos.

SEÇÃO XXV - DO PAGAMENTO

32.1- Obedecido ao Cronograma Físico-Financeiro apresentado, a CONTRATADA solicitará à CONTRATANTE a medição dos trabalhos executados. Uma vez medidos e aprovados os serviços pela fiscalização, a CONTRATADA apresentará nota fiscal/fatura de serviços para liquidação e pagamento da despesa pela CONTRATANTE, mediante ordem bancária creditada em conta corrente até o 5º (quinto) dia útil subsequente ao crédito dos recursos repassados pela União.

32.2- Somente serão pagos os quantitativos efetivamente medidos pela fiscalização;

32.3- As medições serão efetuadas pela fiscalização, mensalmente pela Comissão Fiscalizadora da Contratante tomando-se por base as memórias de cálculo emitidas pela fiscalização, especificações e os desenhos do projeto, referentes aos serviços efetivamente executados e por ela aprovados a cada mês vencido;

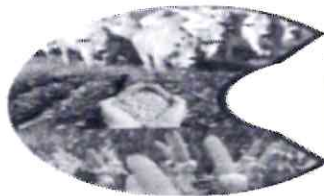
32.4- Serão emitidos os “Boletins de Medição dos Serviços”, em duas vias, que deverão ser assinadas com o “De acordo” do Responsável Técnico, o qual ficará com uma das vias;

32.5- As memórias de cálculo emitidas e assinadas pela fiscalização com acompanhamento da Contratada deverão ser revisadas pelo representante do MUNICÍPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS, sendo mensais e elaboradas no último dia útil de cada mês, com exceção da última medição, que poderá ser elaborada logo após a conclusão dos serviços;

32.6- As medições serão sempre feitas a cada período de 30 (trinta) dias corridos. A periodicidade poderá ser inferior a um mês calendário na primeira e na última medição, quando início ou término das etapas das obras ou serviços ocorrerem no curso do mês. Neste caso, o cronograma será ajustado à situação;

32.7- Nas memórias de cálculo deverão constar as categorias profissionais e as quantidades alocadas conforme descrição da planilha orçamentária do MUNICÍPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS e em conformidade com o critério de medição a ser acordado entre as partes;

Salviane



32.8- A fatura dos serviços efetivamente executados, acompanhada do respectivo Boletim de Medição, deverá ser emitida contra o MUNICIPIO de CRIXÁS DO TOCANTINS e entregue em seu protocolo dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis após o vencimento do período da medição;

32.9- A CONTRATANTE reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, os serviços executados, os equipamentos ou os materiais fornecidos não estiverem em perfeitas condições de funcionamento ou de acordo com as especificações apresentadas e aceitas;

32.10- A CONTRATANTE poderá deduzir da importância a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela CONTRATADA nos termos deste Contrato;

32.11- Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira, sem que isso gere direito a reajustamento de preços ou correção monetária;

32.12- Por ocasião dos pagamentos, deverá ser observado, ainda, se a contratada encontra-se em dia com suas obrigações para com o sistema da seguridade social, mediante apresentação da Certidão Negativa de Débito junto ao INSS e do Certificado de Regularidade Fiscal junto ao FGTS;

32.13- Quando a fatura apresentar elemento que a invalide deverá ser substituída pela contratada e o prazo para pagamento será contado a partir da apresentação da nova fatura em condições satisfatórias.

SEÇÃO XXV - DAS SANÇÕES

33- O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará o contratado às seguintes penalidades:

33.1- Advertência por escrito; Multa de mora de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) sobre o valor do contrato por dia de atraso, até o limite de 60 (sessenta) dias, após o qual será caracterizada a inexecução total do contrato;

33.2- Multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato;

33.3- Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos;

33.4- Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido prazo de 02 (dois) anos.

33.5- A inexecução total ou parcial do contrato sujeitará o contratado às seguintes penalidades:

33.6- Advertência por escrito;

33.7- Em caso de inexecução parcial, multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato por ocorrência, até o limite de 15 (quinze) dias corridos;

33.8- Em caso de inexecução total, multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato;

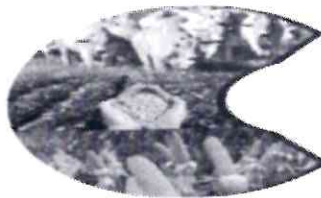
33.9- Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

33.10- Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido prazo de 02 (dois) anos.

33.11- As sanções de suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração poderão também ser aplicadas às empresas ou aos profissionais que:

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

Kabiane

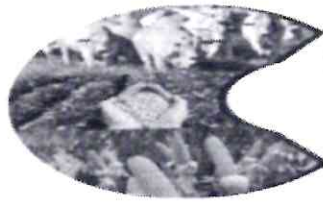


- 33.13- Demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 33.14- As penalidades serão aplicadas após regular processo administrativo, em que seja assegurado ao licitante o contraditório e a ampla defesa, com os meios e recursos que lhes são inerentes.
- 33.15- A multa será descontada da garantia do contrato e de pagamentos eventualmente devidos pela Administração.
- 33.16- A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública é de competência exclusiva do Prefeito municipal
- 33.17- A inexecução total ou parcial do contrato sujeitará o contratado às seguintes penalidades:
- 33.18- Advertência por escrito;
- 33.19- Em caso de inexecução parcial, multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato por ocorrência, até o limite de 15 (quinze) dias corridos;
- 33.20- Em caso de inexecução total, multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato;
- 33.21- Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos;
- 33.22- Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido prazo de 02 (dois) anos.

SEÇÃO XXVII - DA RESCISÃO DO CONTRATO

- 34- Constituem motivo para rescisão do contrato:
- O não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
 - O cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos;
 - A lentidão do seu cumprimento, levando a Administração a comprovar a impossibilidade da conclusão do serviço, nos prazos estipulados;
 - O atraso injustificado no início do serviço;
 - A paralisação do serviço, sem justa causa e prévia comunicação à Administração;
 - A subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas neste edital e no contrato;
 - O desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;
 - O cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do § 1º do art. 67 da Lei nº 8.666/93;
 - A decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
 - A dissolução da sociedade ou o falecimento do contratado;
 - A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que prejudique a execução do contrato;
 - Razões de interesse público de alta relevância e de amplo conhecimento justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinado contratante e exaradas no processo administrativo a que se refere o contrato;

Sabiane



m. A supressão, por parte da Administração, dos serviços, acarretando modificação do valor inicial do contrato além do limite permitido no § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93;

n. A suspensão de sua execução, por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 120 (cento e vinte) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, ou ainda por repetidas suspensões que totalizem o mesmo prazo, independentemente do pagamento obrigatório de indenizações pelas sucessivas e contratualmente imprevisas desmobilizações e mobilizações e outras previstas, assegurado ao contratado, nesses casos, o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas até que seja normalizada a situação;

o. O atraso superior a 90 (noventa) dias dos pagamentos devidos pela Administração decorrentes dos serviços, ou parcelas destes, já recebidas, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurado ao contratado direito de optar pela suspensão do cumprimento de suas obrigações até que seja normalizada a situação;

p. A não liberação, por parte da Administração, de área, local ou objeto para execução do serviço, nos prazos contratuais;

q. A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato;

r. Descumprimento do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93, sem prejuízo das sanções penais cabíveis.

34.1- A rescisão, devidamente motivada nos autos, será precedida de procedimento administrativo, assegurado contraditório e a ampla defesa.

SEÇÃO XXVIII - DA REVOGAÇÃO DO PROCEDIMENTO

35- A Administração poderá revogar a licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta.

35.1- A revogação será precedida de procedimento administrativo, assegurado contraditório e a ampla defesa, e formalizada mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.

SEÇÃO XXIX - DA ANULAÇÃO DO PROCEDIMENTO

36.- A Administração, de ofício ou por provocação de terceiros, deverá anular o procedimento quando eivado de vício insanável.

36.1- A anulação será precedida de procedimento administrativo, assegurado contraditório e a ampla defesa, e formalizada mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.

36.2 -A nulidade do procedimento de licitação não gera obrigação de indenizar pela Administração.

36.3- A declaração de nulidade de algum ato do procedimento somente resultará na nulidade dos atos que diretamente dependam ou seja consequência do ato anulado.

36.4- Quando da declaração de nulidade de algum ato do procedimento, a autoridade competente indicará expressamente os atos a que ela se estende.

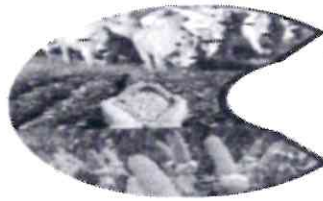
36.5- A nulidade do contrato administrativo opera efeitos retroativamente, impedidos efeitos jurídicos que o contrato, ordinariamente, deveria produzir, além de desconstituir os já produzidos.

36.6- A nulidade do contrato não exonera a Administração do dever de indenizar o contratado pelo que este houver executado até a data em que ela for declarada e por outros prejuízos regularmente comprovados, contanto que não lhe seja imputável, promovendo-se a responsabilidade de quem lhe deu causa.

36.7- Nenhum ato será declarado nulo se do defeito não resultar prejuízo ao interesse público ou aos demais interessados.

SEÇÃO XXVIII - DO FORO

Sabiane



37. O foro para dirimir questões relativas ao presente Edital será o MUNICIPIO de Gurupi/TO, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

SEÇÃO XXIX - DISPOSIÇÕES FINAIS

38. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta.

38.1- As normas que disciplinam esta licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, sem comprometimento da segurança da futura aquisição.

38.2- É facultada à Comissão de Licitação, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, inclusive com a fixação de prazo de resposta, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar do mesmo desde a realização da Sessão Pública.

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

38.4- Os prazos somente se iniciam e vencem em dias de expediente.

SEÇÃO XXX - DOS ANEXOS

39. Constituem anexos do presente Edital, dele fazendo parte integrante:

39.1- Anexo I – Projeto Básico e seus componentes (Plantas, Memoriais, Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico Financeiro).

39.2- Anexo II – Modelo da Proposta de Preços.

39.3- Anexo III – Modelo de composição do B.D.I.

39.4- Anexo IV – Modelo de declaração de vistoria.

39.5- Anexo V - Modelo de Declaração Relativa à Proibição do Trabalho do Menor (Lei 9.854/99).

39.6- Anexo VI – Declaração de elaboração independente de proposta

39.7- Anexo VII - Carta de Credenciamento.

39.8- Anexo VIII – Fiança Bancária da Garantia da Proposta ou Contrato.

39.9- Anexo IX – Minuta de Contrato.

39.10- Anexo x – Recibo de entrega do edital

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS, ____ de
____ de 2022.

Sabrine Gomes de Lacerda
Presidente da Comissão Permanente de Licitações

Edileuge de S. marinho
Membro

Jaqueline Monteiro de Almeida
Membro

VISTO: Arroto

Prefeita Municipal de CRIXÁS DO TOCANTINS



ANEXO I

PROJETO BÁSICO

Plantas,
Memoriais,
Planilhas Orçamentárias,
Cronograma Físico Financeiro.

Sabrina



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PRG. TOCANDO EM Nº SICONV 0 PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA / PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	6,64%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,38%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

CRIXÁS DO TOCANTINS

Local

Responsável Técnico

Nome: JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA

CREA/CAU: 180432/D-TO

ART/RRT: 0

sexta-feira, 26 de novembro de 2021

Data

JOSE COELHO
DE
OLIVEIRA:86525
603153

Assinado de forma
digital por JOSE
COELHO DE
OLIVEIRA:86525603153
Dados: 2021.12.02
17:37:59 -03'00'

MUNICIPIO DE
CRIXAS DO
TOCANTINS:01612
821000141

Assinado de forma digital por
MUNICIPIO DE CRIXAS DO
TOCANTINS:01612821000141
Dados: 2021.12.02 17:38:48
-03'00'

Sabiane

Grau de Sigilo
#PUBLICO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA

PROPOSTANTE / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
0 PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	CRIXÁS DO TOCANTINS	23,38%	0,00%	0,00%
DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE			
10-21 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA			

RECURSO	Preço Total (R\$)
	1.412.439,94

m	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA									
									1.412.439,94
									1.412.439,94
									8.133,10
									2.001,76
									6.131,34
									169.903,95
									20.589,42
									16.198,60
									13.726,28
									10.799,06
									42.128,23
									1.153,75
									13.726,28
									10.799,06
									40.783,27
									714.872,47
									36.228,72
									36.228,72
									4.742,10



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

APPELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	PRG. TOCANDO EM FRENTE	Nº SICONV	PROPORTE / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF			Preço Total (R\$)		
				01	BDI 1	BDI 2		BDI 3	
LOCALIDADE	DATA BASE	DESCRÇÃO DO LOTE	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA	23,38%	0,00%	0,00%			
PALMAS	10-21 (N DES.)	COMPOSIÇÃO	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA						
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA									
1.3.2.1.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	8.781,66	0,44	BDI 1	0,54	4.742,10
1.3.3.	COMPOSIÇÃO	06	TSD - TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPL0 EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	17.275,10	9,32	BDI 1	11,50	673.901,65
1.3.3.1.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPL0, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	17.275,10	22,30	BDI 1	27,51	475.238,00
1.4.	SINAPI	94267	DRENAGEM GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3.367,18	41,03	BDI 1	50,62	170.446,65
1.4.0.1.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.316,58	34,35	BDI 1	42,38	55.796,66
1.4.0.2.	SINAPI	102509	SINALIZAÇÃO PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	437,53	21,07	BDI 1	26,00	11.375,78
1.5.0.1.	SICRO	5213444-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI REF. 07/2021	UND	18,00	212,24	BDI 1	261,86	4.713,48
1.5.0.2.	SICRO	5213440-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI REF. 07/2021	UND	4,00	212,24	BDI 1	261,86	1.047,44
1.5.0.3.	SICRO	5213464-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, 20CM, INCLUSIVE TUBO DE AÇO PARA SUPORTE E FIXAÇÃO NO LOCAL	UND	32,00	212,24	BDI 1	261,86	8.379,52
1.5.0.4.	COMPOSIÇÃO	05	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M REF. 07/2021	UND	42,00	557,74	BDI 1	688,14	28.901,88
1.5.0.5.	SICRO	5213855-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M REF. 07/2021	UND	18,00	272,50	BDI 1	336,21	6.051,78
1.5.0.6.	SICRO	5213863-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M REF. 07/2021	UND	21,00	303,14	BDI 1	374,01	7.854,21
1.5.0.7.	SICRO	5213863-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA - LADO DE 0,60 M REF. 07/2021	UND	32,00	303,14	BDI 1	374,01	11.968,32
1.5.0.8.	SICRO	5213863-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA - LADO DE 0,60 M REF. 07/2021	UND	32,00	303,14	BDI 1	374,01	11.968,32

Fabiane



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO PRG. TOCANDO EM FRENTE	Nº SICOMV 01	PROPRONTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA
LOCALIDADE DE SINAPI PALMAS	DATA BASE 10-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS
			BDI 1 23,38%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA									
1.6.	SINAPI	98524	CALÇADAS - PASSEIO PÚBLICO	M2	3.810,52	2,53	BDI 1	3,12	212.994,70
1.6.0.1.	SINAPI	100576	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.810,52	1,72	BDI 1	2,12	8.078,30
1.6.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	238,16	638,08	BDI 1	787,26	187.493,84
1.6.0.3.	COMPOSIÇÃO	02	PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM (PISO TÁTIL)	M²	51,12	87,74	BDI 1	108,25	5.533,74
									1.412.439,94

Encargos sociais:

Observações:

[Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.]

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

JOSE COELHO DE OLIVEIRA:86525603153
Assinado de forma digital por JOSE COELHO DE OLIVEIRA:86525603153
Dados: 2021.12.02 17:42:07 -03'00'

CRIXÁS DO TOCANTINS

Local

quarta-feira, 1 de dezembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: JOSE COELHO DE OLIVEIRA

CREA/CAU: 180432/D-TO

ART/RTT: 0

Assinado de forma digital por MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS:01612821000141
Dados: 2021.12.02 17:42:23 -03'00'

MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO

TOCANTINS:01612821000141

Dados: 2021.12.02 17:42:23 -03'00'



COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.	
COMPOSIÇÃO					
SINAPI	01	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS	M²	0,00	0,25
SINAPI	98253	ACOMPANHAMENTO E GREIDE	H	0,0025	7,82
SINAPI	98288	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025	9,44
SINAPI	88316	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075	15,79
SINAPI	88597	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002	26,70
SINAPI	92145	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,001	68,07
SINAPI	92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,001	68,07
COMPOSIÇÃO					
SINAPI	02	PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM (PISO TATIL)	M²	0,00	87,74
SINAPI	88256	AZULHISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	20,24
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	15,79
SINAPI-I	38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	1,06	71,98
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE ACI PARA CERAMICAS	KG	4,84	0,68
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,24	3,99
COMPOSIÇÃO					
SINAPI	03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	0,00	4.461,28
SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,08	19.021,73
SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,5	5.879,11
COMPOSIÇÃO					
SINAPI-I	04	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	0,00	519,35
SINAPI-I	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDURA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000000	5,44
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000000	8,89
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	1,0000000	420,00
SINAPI-I	5075	PREÇO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	20,85
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	20,08
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	15,79
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0100000	340,12
COMPOSIÇÃO					
SINAPI-I	05	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45CM X 20CM, INCLUSIVE TUBO DE AÇO PARA SUPORTE E FIXAÇÃO NO LOCAL	UND.	0,00	557,74
SINAPI-I	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2	138,60
SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	92,12
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	15,79
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0100000	340,12
COMPOSIÇÃO					
SINAPI	06	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	8,38	9,32
SINAPI	5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,002	10,64
SINAPI	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,004	5,06
SINAPI	01	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM-30	KG	1,2	6,99
SINAPI	83962	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIMENTO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,001	243,81
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0058	15,79
SINAPI	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	144,63
SINAPI	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0041	29,43
SINAPI	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIMENTO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0049	43,99

26/11/2021

Date

Responsável Técnico: JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA
CREA/CAU: 180432/D-TO

JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA-86525603153
Anexo de forma digital por JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA 86525603153 Data: 2021-11-26 17:42:22 -0300'

MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS-01612821000141
Anexo de forma digital por MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS 01612821000141 Data: 2021-11-26 17:42:22 -0300'



MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E CALÇAMENTOS DE VIAS PÚBLICAS
 LOCALIZAÇÃO: CRIXÁS DO TOCANTINS
 PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	MEDIDAS E QUANTITATIVOS	QUANTIDADE	UNID.
1.	SERVIÇO PRELIMINARES			
1.1	AQUISIÇÃO DE PLACA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	1,25*2,5	3,13	m ²
1.2	SERVICOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	VIDE QUADRO DE RESUMO 02	19.778,51	m ²
2.	TERRAPLENAGEM			
	CORTE			
2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS - CORTE	(ÁREA PAV. X CORTE) (19.778.51X0,30)	5.933,55	m ³
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA - BOTA-FORA	(ESCAVAÇÃO BOTA-FORA) x1,25x2,40(DMT-KM))	17.800,66	m ³ xkm
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS - ATERRO	CONSIDERA 20 CM DE ATERRO	3.955,70	m ³
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA - ATERRO	(ESCAVAÇÃO JAZIDA) x1,25x2,40(DMT-KM))	11.867,10	m ³ xkm
2.5	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (VIAS) ATÉ 20CM DE ESPESSURA	VIDE QUADRO DE RESUMO 02	19.778,51	m ²
2.6	LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA	A= VOLUME ESC / 1,20 =	3.296,42	m ²
2.7	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP - BASE	(REGULARIZAÇÃO*ESP.BASE (0,2)	3.955,70	m ³
2.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA - BASE	ESCAVAÇÃO JAZIDA x1,25x2,40(DMT-KM)	11.867,10	m ³ xkm
2.9	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 (BASE)	(REGULARIZAÇÃO*ESP.BASE (0,2)	3.955,70	m ³

Sabiane



MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E CALÇAMENTOS DE VIAS PÚBLICAS
 LOCALIZAÇÃO: CRIXÁS DO TOCANTINS
 PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	MEDIDAS E QUANTITATIVOS	QUANTIDADE	UNID.
3.	PAVIMENTAÇÃO			
3.1	TRANSPORTE DE AGREGADOS			
3.1.1	Em rodovia pavimentada DMT=74Km (Gurupi)	$T = \text{Área Revest.} * (0,0223\text{m}^3/\text{m}^2) * \text{DMT} =$	32.638,49	m ³ .km
	A Revestimento = (ver Quadro Resumo) =	19.778,51		
3.2	TRANSPORTE DE BETUMINOSO			
3.2.1	Transp. de Mat. betuminoso DMT 74km (Gurupi)	$T = A \text{ Revest.} * (\text{Peso Emulsão} / 1000) * \text{DMT} =$	8.781,66	t.km
	Taxa CM-30 = 1,20	kg/m ²		
	Taxa RR-2C p/ TSD = 3,50	kg/m ²		
	Taxa RR-2C p/ Capa = 1,30	kg/m ²		
	Total = 6,00			
3.3	TSD - Tratamento Superficial Duplo			
3.3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO MECÂNICA COM CM-30, TAXA 1,2 KG/M2	VIDE QUADRO DE RESUMO 02	17.275,10	m ²
3.3.2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2018	VIDE QUADRO DE RESUMO 02	17.275,10	m ²
4.	DRENAGEM			
4.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA	VER QUADRO DE RESUMO 01	3.367,18	m
4.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA	VER QUADRO DE RESUMO 01	1.316,58	m
5.	SINALIZAÇÃO			
5.1	FAIXA BRANCA COM LARGURA DE 10 CM, CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO MANUAL DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL -VOLUME IV - CONTRAN	VER QUADRO DE RESUMO 01	437,53	m ²
5.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	18	18,00	und
5.3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	04	04,00	und

Sobiane



MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E CALÇAMENTOS DE VIAS PÚBLICAS
 LOCALIZAÇÃO: CRIXÁS DO TOCANTINS
 PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	MEDIDAS E QUANTITATIVOS	QUANTIDADE	UNID.
5.4	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	32	32,00	und
5.5	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	42	42,00	und
5.6	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M	18	18,00	und
5.7	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	21	21,00	und
5.8	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA - LADO DE 0,60 M	32	32,00	und
6.	CALÇADA - PASSEIO PÚBLICO			
6.1	LIMPEZA DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	VER QUADRO DE RESUMO 01	3.810,52	m ²
6.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA	VER QUADRO DE RESUMO 01	3.810,52	m ²
6.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	=Área total do calçamento * 0,05	238,15	m ³
6.4	PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM (PISO TATIL)	RAMPA = Quant Rampas * Área de Ladrilho Quant. Rampa = 81 unid Ladrilho = ((1,5+1,50+1,50)*0,20) = 0,72m ² * 71und= 51,12m ²	51,12	m ²

Crixás - TO, 08 de novembro de 2021.

JOSE COELHO DE OLIVEIRA
 Engenheiro Civil e Eng.de Seg. do Trabalho
 CREA: 180432/D-TO

JOSE COELHO DE
 OLIVEIRA:865256031
 53

Assinado de forma digital por JOSE
 COELHO DE OLIVEIRA:865256031
 Dados: 2021.11.08 17:44:18 -03'00'

MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO
 TOCANTINS:01613821000
 141

Assinado de forma digital por
 MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO
 TOCANTINS:01613821000
 Dados: 2021.11.08 17:44:25 -03'00'

Salviano



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PRG. TOCANDO EM FRE Nº SICONV 01 PROPONENTE TOMADOR APELIDO EMPREENDIMENTO DESCRICÃO DO LOTE
MUNICÍPIO DE CRIXÁS PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇA	1.412.439,94	% Período:	01/22	02/22	03/22	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22
1.1.	SERVICOS PRELIMINARES	8.133,10	% Período:	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	25,00%	25,00%						
1.2.	TERRAPLENAGEM	189.903,95	% Período:	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	25,00%	25,00%						
1.3.	PAVIMENTAÇÃO	714.872,47	% Período:	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	25,00%	25,00%						
1.4.	DRENAGEM	226.243,31	% Período:	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	25,00%	25,00%						
1.5.	SINALIZAÇÃO	80.292,41	% Período:	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	25,00%	25,00%						
1.6.	CALÇADAS - PASSEIO PUBLICO	212.984,70	% Período:	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	25,00%	25,00%						
Total:	R\$ 1.412.439,94														
	Período:		%:	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	25,00%	25,00%						
	Contrapartida:	1.243,99	Repasso:	140.000,00	140.000,00	210.000,00	210.000,00	350.000,00	350.000,00						
	Outros:	1.865,99	Outros:	1.244,00	1.865,99	1.865,99	1.865,99	3.109,98	3.109,98						
	Investimento:	141.243,99	Investimento:	141.244,00	211.865,99	211.865,99	211.865,99	353.109,98	353.109,98						
	Acumulado:		%:	10,00%	20,00%	35,00%	50,00%	75,00%	100,00%						
	Repasso:	140.000,00	Repasso:	140.000,00	280.000,00	490.000,00	700.000,00	1.050.000,00	1.400.000,00						
	Contrapartida:	1.243,99	Outros:	2.487,99	4.353,98	6.219,97	9.329,95	12.439,94							
	Investimento:	141.243,99	Investimento:	282.487,99	494.353,98	706.219,97	1.059.329,96	1.412.439,94							

Responsável Técnico
Nome: JOSE COELHO DE OLIVEIRA
CREA/CAU: 180432/D-TO
ART/RRT:

JOSE COELHO DE OLIVEIRA
Assinado de forma digital por JOSE COELHO DE OLIVEIRA:86525603153
Dados: 2021.12.02 17:45:15 -03'00'

MUNICIPIO DE CRIXAS DO TOCANTINS
Assinado de forma digital por MUNICIPIO DE CRIXAS DO TOCANTINS:016128210001
Dados: 2021.12.02 17:45:30 -03'00'

CRIXÁS DO TOCANTINS

Local

quarta-feira, 1 de dezembro de 2021

Data

Sabiane



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO PRG. TOCANDO EM	Nº SICONV 0	PROPORLENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS	VALORES CONTRATADOS (R\$):	
APELIDO DO EMPREENHIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA			RECURSO OGU	REPASSSE 1.400.000,00	CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO 1.412.439,94

Saldo a Reprogramar	Repassse (R\$)	Contrapartida (R\$)
	-	-

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repassse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Pavimentação	Pavimentação de vias	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA	Em Análise	17.275,10	m²	LOTE 1	1.400.000,00	12.439,94	-	1.412.439,94
TOTAL								1.400.000,00 (99,12%)	12.439,94 (0,88%)	- (0,00%)	1.412.439,94 (100,00%)

Observações:

Ana Flavia
Ana Flavia Alves Silveira Monteiro
 Representante Tomador
 Nome: ANA FLAVIA ALVES SILVEIRA MONTEIRO
 Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

CRIXÁS DO TOCANTINS

Local

quarta-feira, 1 de dezembro de 2021

Data

Assinado de forma digital por JOSE COELHO DE OLIVEIRA:86525603153
 Dados: 2021.12.02 17:46:00 -03'00'

Assinado de forma digital por MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS:016128221000141
 Dados: 2021.12.02 17:46:14 -03'00'

Fabiane



QUADRO RESUMO 01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E CALÇAMENTOS DE VIAS PÚBLICAS
 LOCALIZAÇÃO: CRIXÁS DO TOCANTINS
 PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS

ITEM	RUA	MEDIDAS (m)		MEIO FIO COM SARJETA		MEIO FIO SEM SARJETA		CALÇADAS (Comp Larg) m²		PINT. LONGITUDINAL TRASE JABA A = (Comp/2)*0,1	PINT. LONGITUDINAL LINEAR A=(Comp*0,1)	PINTURA TRANSVERSAL A = Quant * Larg * 0,30		FAIXA DE PEDESTRE A = (Larg*0,40)*3,00*0,30 * Quant		
		COMP		LE	LD	LE	LD	LE	LD			LARGURA	1,2	Quant	Area	Quant
1.1	AVENIDA AURORA AUGUSTA (TRECHO 01 DUPL)	196,68		120,04	0,00	101,00	0,00	101,00	0,00	3,17	2,07	7,00	1,00	2,10	2,00	15,75
1.2	AVENIDA AURORA AUGUSTA (TRECHO 02)			0,00	98,34	101,00	0,00	132,37	0,00	3,17	2,07	7,00	1,00	2,10	2,00	15,75
1.3	TREVO ACESSO A AVENIDA AURORA			30,05	106,81	0,00	0,00	63,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	TREVO RETORNO			0,00	0,00	201,64	0,00	217,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	RUA MANOEL DA LUZ	175,73		185,47	188,76	0,00	0,00	226,51	5,16	1,00	7,00	4,00	8,40	4,00	31,50	
1.6	RUA FERNANDES DE SOUZA	211,64		223,34	222,83	0,00	0,00	267,40	5,01	5,00	7,00	6,00	12,60	5,00	39,38	
1.7	AVENIDA CARMO BARROS	153,59		165,22	145,20	0,00	0,00	186,26	1,06	1,00	7,00	2,00	4,20	3,00	23,63	
1.8	RUA CARLOS PRESTES	100,04		113,83	106,30	0,00	0,00	136,60	2,21	3,00	7,00	2,00	4,20	2,00	15,75	
1.9	AVENIDA BERNARDO SAYÃO	275,84		260,07	283,33	0,00	0,00	312,08	8,08	6,00	7,00	4,00	8,40	4,00	31,50	
1.10	RUA CORA CORALINA	123,21		120,63	126,08	0,00	0,00	144,76	3,34	3,00	7,00	2,00	4,20	2,00	15,75	
1.11	RUA OSCAR NIEMEYER	86,11		73,79	76,41	0,00	0,00	88,55	1,41	3,00	7,00	2,00	4,20	2,00	15,75	
1.12	RUA DOM PEDRO II	240,13		200,74	202,88	0,00	0,00	240,89	10,01	3,00	7,00	1,00	2,10	1,00	7,88	
1.13	RUA FRANCISCO DOS REIS	78,62		78,57	63,78	0,00	0,00	94,28	0,83	3,00	7,00	2,00	4,20	2,00	15,75	
1.14	RUA JOSÉ ARES DA SILVA	58,45		64,39	64,43	0,00	0,00	77,27	0,83	3,00	7,00	2,00	4,20	2,00	15,75	
1.15	AVENIDA DOM PEDRO (VIA DUPLA)	291,74		135,24	128,63	0,00	128,63	162,29	5,10	1,50	7,00	2,00	4,20	2,00	15,75	
1.15	TOTAIS			1560,64	1806,54	762,72	553,86	1692,66	54,4635	38,142	437,53	69,30			275,63	
				3.367,18	1316,58	3810,52										

Crixás - TO, 08 de novembro de 2021.

Assinado de forma digital por
 JOSE COELHO DE OLIVEIRA:86525603153
 Dados: 2021.12.02 17:46:54 -03'00'

JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA
 Engenheiro Civil e Eng. de Seg. do Trabalho
 CREA: 180432/D-TO

Assinado de forma digital por
 MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS:01612821000141
 TOCANTINS:01612821000141
 Dados: 2021.12.02 17:47:08 -03'00'

Fabiane



QUADRO DE RESUMO 02

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E CALÇAMENTOS DE VIAS PÚBLICAS
 LOCALIZAÇÃO: CRIXÁS DO TOCANTINS
 PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS

ITEM	RUAS	ESTAQUEAMENTO	MEDIDAS (m)		LARGURA (m)	LARGURA (m)	LARGURA (m)	NOTA DE SERVIÇO	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS (m²)	SERVIÇOS COMPR. * (LARGURA NOTA DE SERVIÇO)	REGULARIZAÇÃO SUBLEITO (m²)	IMPRIMAÇÃO (m²)	PAVIMENTAÇÃO (m²)
			COMP	PAV ASFÁLTICA									
1.1	AVENIDA AURORA AUGUSTA (TRECHO 01)	((99,34*7)*2)+(1.296,00)	196,68	6,40	7,30				1.435,76	1.435,76	1.258,75	1.258,75	
1.2	AVENIDA AURORA AUGUSTA (TRECHO 02)								1.458,80	1.458,80	1.296,14	1.296,14	
1.3	TREVO ACESSO A AVENIDA AURORA AGOSTO								2.159,11	2.159,11	1.796,73	1.796,73	
1.4	TREVO RETORNO								1.237,77	1.237,77	1.052,00	1.052,00	
1.5	RUA MANOEL DA LUZ	100,53+75,20	175,73	6,40	7,30				1.282,83	1.282,83	1.124,67	1.124,67	
1.6	RUA FERNANDES DE SOUZA	44,60+76,01+91,03	211,64	6,40	7,30				1.544,97	1.544,97	1.354,50	1.354,50	
1.7	AVENIDA CARMO BARROS	8,80+25,06+68,28+11,29+12,50+27,66	153,59	6,40	7,30				1.121,21	1.121,21	982,98	982,98	
1.8	RUA CARLOS PRESTES	100,04	100,04	6,40	7,30				730,29	730,29	640,26	640,26	
1.9	AVENIDA BERNARDO SAYÃO	100,22+175,62	275,84	6,40	7,30				2.013,63	2.013,63	1.765,38	1.765,38	
1.10	RUA CORA CORALINA	123,21	123,21	6,40	7,30				899,43	899,43	788,54	788,54	
1.11	RUA OSCAR NIEMEYER	86,11	86,11	6,40	7,30				628,60	628,60	551,10	551,10	
1.12	RUA DOM PEDRO II	80,80+47,16+112,17	240,13	6,40	7,30				1.752,95	1.752,95	1.536,83	1.536,83	
1.13	RUA FRANCISCO DOS REIS	78,62	78,62	6,40	7,30				573,93	573,93	503,17	503,17	
1.14	RUA JOSÉ AIRES DA SILVA	58,45	58,45	6,40	7,30				426,69	426,69	374,08	374,08	
1.15	AVENIDA DOM PEDRO I	145,82+145,92	291,74	6,40	7,30				2.129,70	2.129,70	1.867,14	1.867,14	
1.5	ÁREAS COMPLEMENTARES	(1+0,8+5,32+6,8+8,77+3,9+10,15+3,8+6+6+6+5,9+6+7,79+4,39+5,5+30,15+4,96+7,25+7,0+9,26+8,2+4+4,3+6,79+5,5+18,45+3,6+8+5,24+44,73+7,1+3+8,75+5,1+4,62+1,27+1,27+9,95+6,9+3,51+7,2+5+8,42+5,07+5,44+6,6+8+4,45+4,45+8+4,5+18,75+7,5+8+14+4,45)							382,84	382,84	382,84	382,84	
TOTAIS									19.778,51	19.778,51	17.275,10	17.275,10	

Crixás - TO, 08 de novembro de 2021.

Fabiane

Jose Coelho de Oliveira

JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA
 Engenheiro Civil e Eng. de Seg. do Trabalho
 CREA: 180432/D-TO

JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA:865256031
 53
 Assinado de forma digital por JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA:86525603153
 Data: 2021.12.02 17:47:47 -03'00'

MUNICIPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS:01612
 821000141
 Assinado de forma digital por MUNICIPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS:01612821000141
 Data: 2021.12.02 17:48:02 -03'00'

000125

000126

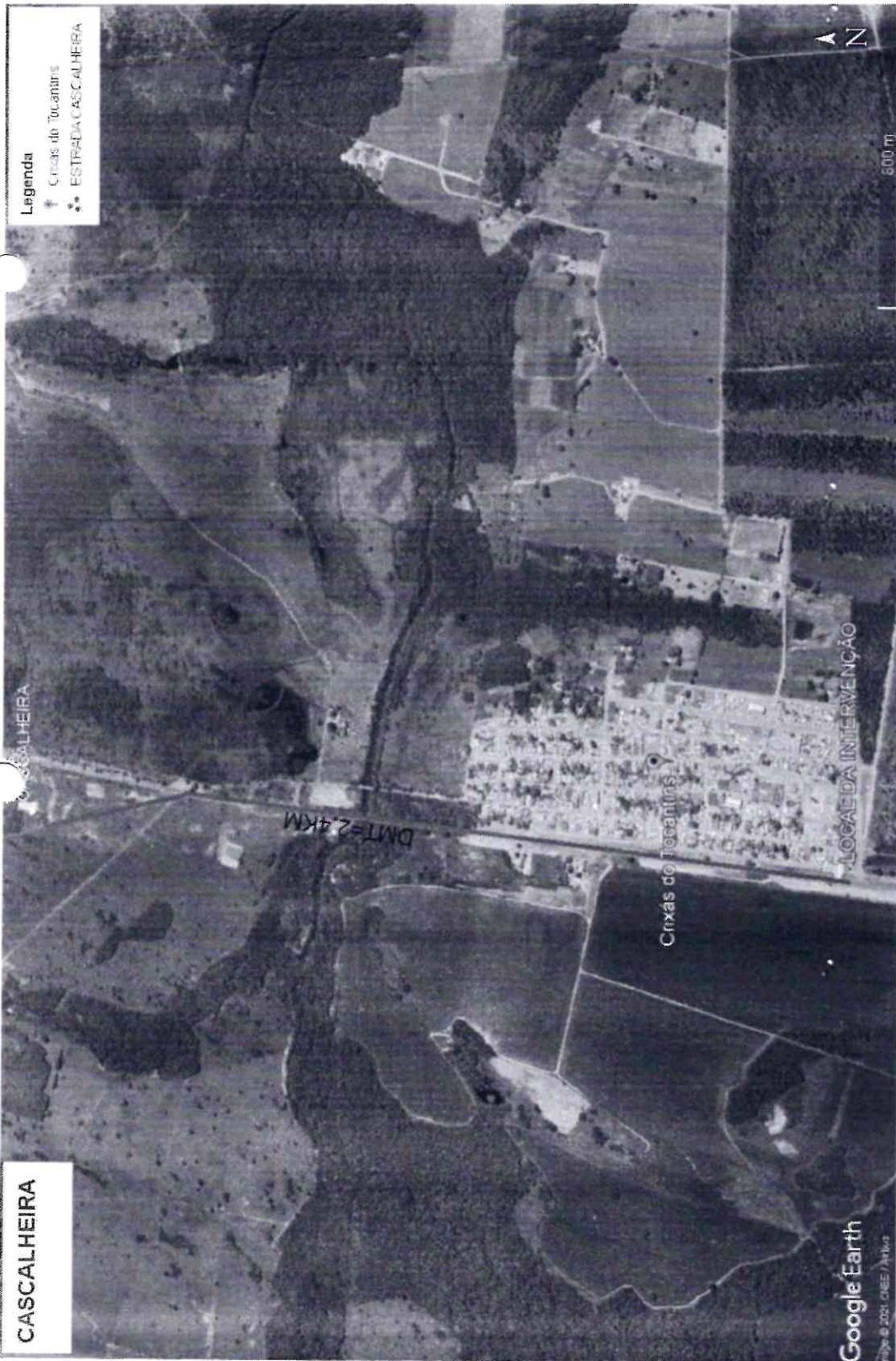
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO - MATERIAL BIODIVERSIDADE Município: TUBULDA Projeto: Parque Municipal de Oásis - IO		Pessoa: UNIEA Data: 24/11/2021
Endereço: Av. Brasil, 1000 - Jd. São José - Tubulda - RN CEP: 59100-000		Código: 000126 Data: 24/11/2021
Nome do Projeto: Parque Municipal de Oásis - IO Área: 1000,00 m² Escala: 1:1000		Autor: [Assinatura] Data: 24/11/2021
Nome do Cliente: UNIEA Endereço: [Endereço] Telefone: [Telefone]		Nome do Responsável: [Assinatura] Data: 24/11/2021

N



Sabiane



CASCALHEIRA

Legenda
 * Cixás do Tocantins
 ** ESTRADA CASCALHEIRA

Google Earth
 Imagem © 2021 CNES/Airbus

Salviane



000127

GOVERNO DO TOCANTINS

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO - JAZIDA E BOTA-FORA Tipo: PÚBLICA Governo: 1068516-25 Processo: Prefeitura Municipal de Cixás - TO Endereço: Bairro Cixás Município: Cixás - TO		Primeira UNICA Data 26-11-2021
QUADRO DE ÁREAS Proprietário Área e Tipo de Área Área: 10000,00 m² Tipo: JAZIDA E BOTA-FORA		Assinatura Assinatura do Autor Assinatura do Responsável Técnico Assinatura do Engenheiro
CONFORME PROJETO PROJETO: [] RESOLUÇÃO: [] ART.: [] CREA: []		Assinatura Assinatura do Autor Assinatura do Responsável Técnico Assinatura do Engenheiro
ESCALA INDICADA 1:5000 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO JAZIDA E BOTA-FORA		Assinatura Assinatura do Autor Assinatura do Responsável Técnico Assinatura do Engenheiro

