



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

EDITAL

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA PRAÇA DOS TRABALHADORES (TERCEIRA ETAPA DA “SAPOLÂNDIA”), LOCALIZADA NA RUA DR. EDGAR PINTO FIÚZA, BAIRRO VALE DO SOL, NOS TERMOS DO CONTRATO DE REPASSE N.º 831834/2016/M/CAIXA, PROCESSO N.º2603.1033339-38/2016, CELEBRADO ENTRE O MINISTÉRIO DO ESPORTE E O MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 002/2018 TOMADA DE PREÇO Nº: 001/2018

DATA DA LICITAÇÃO: 04/01/2018

INÍCIO DA SESSÃO: 13:00h

LOCAL: Prédio da Prefeitura - Departamento de Licitação – Praça do Rosário, 268 – Rosário.

PREÂMBULO

O **MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG**, realizará procedimento de licitação n.º 002/2018, na modalidade **TOMADA DE PREÇO**, tipo **MENOR PREÇO**, sob regime de execução empreitada por **PREÇO GLOBAL**, nos termos da Lei 8666/93, Lei Complementar 123/06 e Decreto 7983/13, de acordo com as condições estabelecidas no presente instrumento convocatório e seus anexos.

Os envelopes contendo a documentação de habilitação e proposta serão examinados pela Comissão Permanente de Licitação, constituída pela portaria 68/2017, em sessão pública a ser realizada **às 13:00 horas do dia 04/01/2018**, na sala do Departamento de Licitação da Prefeitura Municipal de DORES DO INDAIÁ-MG, situada na Praça do Rosário, 268, Bairro Rosário, tel.: (37) 3551-3570.

1. DO OBJETO

1.1. A presente licitação tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA PRAÇA DOS TRABALHADORES (TERCEIRA ETAPA DA “SAPOLÂNDIA”)**,



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

LOCALIZADA NA RUA DR. EDGAR PINTO FIÚZA, BAIRRO VALE DO SOL, NOS TERMOS DO CONTRATO DE REPASSE N.º 831834/2016/M/CAIXA, PROCESSO N.º2603.1033339-38/2016, CELEBRADO ENTRE O MINISTÉRIO DO ESPORTE E O MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG, conforme as especificações descritas neste edital e seus anexos.

1.2. Os anexos deste edital constituem partes integrantes e indissociáveis de seu conteúdo.

2 - DAS PUBLICAÇÕES E INTIMAÇÕES

2.1. Todas as publicações e intimações, inclusive para fins de recurso, serão feitas no órgão de divulgação oficial do Município, que é o quadro de avisos afixado no hall de entrada da Prefeitura, conjuntamente com o Diário dos Municípios Mineiros (publicado pela AMM), conforme dispõe a Lei Orgânica Municipal.

2.2. Em virtude do recurso financeiro para execução do presente objeto ser proveniente de repasse federal, o resumo do aviso deste edital, o ato de homologação e adjudicação, e o resumo do extrato serão também publicados pelo Município na forma que dispõe a legislação vigente.

3 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1. Poderão apresentar-se à licitação **pessoas jurídicas que atuem no ramo pertinente ao objeto deste certame e estejam devidamente cadastradas perante a Comissão de Registro Cadastral da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá-MG.**

3.2. Também poderão apresentar-se à licitação **pessoas jurídicas que apresentarem junto ao setor de cadastramento da Prefeitura toda a documentação que comprove o atendimento a todas as condições exigidas para cadastramento até 29/12/2017, terceiro dia anterior à data do recebimento dos envelopes (documentação exigida conforme ANEXO XI).**

3.3. A manutenção da regularidade e validade do Certificado de Registro Cadastral (**CRC**) perante o Município de Dores do Indaiá-MG será de inteira responsabilidade do licitante.

3.4. A renovação do Certificado de Registro Cadastral (**CRC**), ou a revalidação de quaisquer dos documentos necessários a sua expedição, deverá ser efetuada pelo licitante interessado exclusivamente junto à Comissão de Registro Cadastral de Dores do Indaiá em tempo hábil (somente **até 29/12/2017**).



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

3.5. A juntada de quaisquer documentos necessários à renovação ou revalidação de Certificado de Registro Cadastral no envelope de habilitação não regulariza a situação perante o cadastro.

3.6. Não poderá participar do presente certame a empresa:

- a)** Concordatária; em processo de falência; sob concurso de credores; em dissolução; ou em recuperação judicial.
- b)** Estrangeira que não funcione no País.
- c)** Com o direito suspenso de contratar com a Administração Pública ou por ter sido declarada *inidônea*.
- d)** Que esteja cumprindo penalidade que a impeça de participar de licitação junto à Administração Pública;
- e)** Que possua participação direta ou indireta de sócio, diretor ou responsável técnico que tenha vínculo empregatício com a Prefeitura de Dores do Indaiá-MG.
- f)** Que se encontrar em processo de fusão, cisão ou de incorporação, bem como licitantes que se apresentem constituídos na forma de empresas em consórcio.
- g)** Que se enquadre juridicamente como Cooperativa de mão de obra.

4 - DOS ENVELOPES DE DOCUMENTAÇÃO E ABERTURA

4.1. Os envelopes “Documentos de Habilitação” e “Proposta Comercial” deverão ser indevassáveis e hermeticamente fechados, entregues à Comissão Permanente de Licitação na abertura da sessão pública deste certame, conforme endereço, dia e horário abaixo especificados:

LOCAL: Sala de Licitação - Sede da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá-MG, na Praça do Rosário, 268, Bairro Rosário, na cidade de Dores do Indaiá-MG – A/C da CPL, até o dia 04/01/2018, às 13:00 horas.

4.2. Os envelopes deverão ainda indicar em sua parte externa e frontal os seguintes dizeres:

I - Envelope contendo os Documentos de Habilitação:

MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG
TOMADA DE PREÇOS N.º001/2018
ENVELOPE N.º 1 – **DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**
PROPONENTE:.....

II - Envelope contendo Proposta Comercial:



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG
TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
ENVELOPE N.º 2 – **PROPOSTA COMERCIAL**
PROPONENTE:.....

4.3. A Comissão Permanente de Licitação não se responsabilizará por envelopes de “Documentos de Habilitação” e “Proposta Comercial” que não sejam entregues no local, data e horário definidos neste edital, bem como fora das condições exigidas.

4.4. É obrigatória a assinatura do legitimado de direito pela representação da proponente na proposta comercial.

4.5. Os Documentos de Habilitação e as Propostas Comerciais poderão ser apresentados por preposto da licitante com poderes de *representação legal*, através de **procuração pública ou particular com firma reconhecida**.

4.5.1. A não apresentação não implicará em inabilitação, no entanto, o representante não poderá pronunciar-se em nome da LICITANTE, salvo se estiver sendo representada por um de **seus dirigentes, que comprove tal condição através de documento legal ou contrato social**.

4.6. Qualquer pessoa poderá entregar os Documentos de Habilitação e as Propostas Comerciais de mais de uma licitante, porém, nenhuma pessoa, ainda que munida de procuração, poderá representar mais de uma licitante junto à Comissão, sob pena de exclusão sumária das licitantes representadas.

4.7. Não será admitida a participação de um mesmo representante para mais de uma empresa licitante.

4.8. Poderá o licitante, também, apresentar envelopes através da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos, ou por representante não credenciado, ficando o licitante obrigado a apresentá-los até a hora e data estabelecida neste edital para abertura da sessão de licitação.

4.8.1. O licitante que enviar sua documentação via postal, deverá providenciar a autenticação dos documentos necessários.

4.9. Os documentos necessários à participação na presente licitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por Cartório competente ou por servidor designado para a sessão de licitação (mediante apresentação dos originais para conferência), ou ainda, por meio de publicação em órgão de imprensa oficial.

4.10. Os Documentos deverão ser exibidos **dentro do prazo de validade**, para aqueles cuja validade possa expirar. Na hipótese do documento não conter prazo de validade expresso, deverá ser acompanhado de declaração ou regulamentação do órgão emissor que disponha sobre a validade do mesmo. Na ausência de tal declaração ou regulamentação, o documento será



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

considerado válido pelo **PRAZO DE 90 (DIAS) DIAS**, a partir da data de sua emissão, ressalvadas as exceções previstas no edital.

4.11. Não serão aceitos documentos apresentados por meio de fitas, discos magnéticos, filmes ou cópias em fac-símile, mesmo autenticadas, admitindo-se fotos, gravuras, desenhos, gráficos ou catálogos apenas como forma de ilustração das propostas de preços.

4.12. Os documentos necessários à participação na presente licitação, compreendendo aqueles referentes à proposta de preço e à habilitação, além de seus anexos, deverão ser apresentados no idioma oficial do Brasil.

4.13. Em se tratando de Microempresa – ME ou empresa de pequeno porte – EPP, a comprovação desta condição será efetuada, preferencialmente, mediante certidão simplificada expedida pela Junta Comercial, com data de emissão de até **90 (noventa)** dias antes da abertura da sessão, sob pena de não aplicação dos efeitos da Lei Complementar nº. 123/2006.

4.13.1. *A(s) certidão(ões) apresentada(s) após o dia 31 de janeiro do corrente ano, terá(ão) obrigatoriamente que ter(em) sido emitida(s) no exercício em curso.*

4.14. Declarada a abertura da sessão pela Presidente da CPL, não mais serão admitidos novos proponentes, dando-se início ao recebimento dos envelopes.

4.15. Ocorrendo decretação de feriado ou outro fato superveniente, de caráter público e notório, que impeça a realização deste evento na data acima mencionada, a licitação ficará automaticamente prorrogada para o primeiro dia útil subsequente, independentemente de nova comunicação.

5 - DO CADASTRAMENTO

5.1. As empresas que se interessarem em participar do certame, e não forem cadastradas, deverão se apresentar para cadastramento, ou comprovarem que atendem todas as exigências para cadastramento impreterivelmente até o dia: **29/12/2017**.

5.2. Conforme determina a Lei 8666/93 em seu Art. 22, §2º, **os interessados em participar deverão atender a todas as condições exigidas para os cadastrados**, devendo apresentar os documentos de acordo com o **ANEXO XI**.

5.3. Eventual demora da Administração em providenciar o cadastramento do interessado, desde que protocolada a solicitação até a data limite e na posse da documentação exigida em plena conformidade, não poderá prejudicar sua participação no certame.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

6 - DO PROCEDIMENTO DE HABILITAÇÃO

6.1. Respeitadas as demais condições legais e as constantes deste Edital, para HABILITAÇÃO nesta Tomada de Preços será exigida a seguinte documentação:

6.1.1. CRC (Certificado de Registro Cadastral) válido junto ao Município de Dores do Indaiá-MG.

6.1.2. Quanto à REGULARIDADE ECONOMICO-FINANCEIRA, deverá ser apresentada:

a) Certidão negativa, específica por ação de Falência, Concordata ou recuperação judicial emitida por órgão competente, da sede da pessoa jurídica, com data de emissão de até **90** (noventa) dias antes da abertura da sessão.

b) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, *que comprovem a boa situação financeira da empresa*, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta.

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

d) no caso de pequenas empresas optantes pelo Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – **Simples Nacional**, o balanço patrimonial poderá ser substituído pela Declaração de Imposto de Renda da Pessoa Jurídica do último Exercício, exigível na forma da lei.

6.1.2.1. Serão aceitos na forma da lei o Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis apresentados pelas Sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (Sociedade Anônima) publicados em Diário Oficial ou em jornal de grande circulação, ou fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio do fornecedor.

6.1.2.2. Serão aceitos na forma da lei o Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis apresentados pela sociedade criada no exercício em curso da seguinte forma: fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do fornecedor, ou em outro órgão competente.

6.1.2.3. O Balanço Patrimonial e demonstrações apresentados para fins de habilitação após o dia 30 de abril de 2018, será obrigatoriamente o do exercício imediatamente anterior (2016).

6.1.2.4. O Licitante deverá providenciar a comprovação de possuir Capital Social Mínimo ou Patrimônio Líquido, igual ou superior a **R\$82.275,00 (oitenta e dois mil duzentos e setenta e cinco reais), que equivale a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.**

6.1.3. Quanto à QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, deverá ser apresentado:

I - Quanto à capacitação técnico operacional:



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

a) Registro ou inscrição da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia), em plena validade.

b) Comprovação de aptidão **da empresa** para desempenho de atividade pertinente e compatível em características com o objeto da licitação, mediante apresentação de um ou mais **Atestados de Capacidade Técnica**, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada. Tais atestados deverão ser relativos à execução de serviço de engenharia compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação.

II - Quanto à capacitação técnico profissional:

a) Comprovação de que possui, na data prevista para a entrega da proposta, profissional(is) de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, que tenha vínculo profissional formal com a licitante, devidamente comprovado por documentação pertinente na data prevista para entrega da proposta, e, que conste na Certidão de Registro do CREA como **responsável técnico** da licitante, preferencialmente, com formação técnica na área de engenharia civil, sendo detentor de **Atestado de Responsabilidade Técnica** por execução de serviços de características semelhantes. O(s) **Atestado(s) de Capacidade Técnica** deverá(ão) ser registrado(s) no CREA, nos termos do Artigo 57 da Resolução CONFEA n.º 1.025/2009, ser fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome do profissional que conste na Certidão de Registro do CREA como **responsável técnico** da licitante. Tais atestados deverão ser relativos à execução de serviço de engenharia compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, devendo estar acompanhados das respectivas **Certidões de Acervo Técnico (CAT)**, que comprove(m) a execução reportada.

b) Indicação da composição e qualificação de cada um dos membros da **EQUIPE TÉCNICA** que se responsabilizará pela coordenação e gerenciamento dos trabalhos (se possível, incluir a “certidão de responsabilidade técnica” emitida pelo CREA no tocante ao responsável técnico indicado pela empresa).

c) O **responsável técnico** e os membros da equipe técnica relacionada deverão pertencer ao quadro permanente da licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste Edital:

I - o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social;

II - o administrador ou o diretor;

III - o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social;

IV - o prestador de serviços com contrato escrito firmado com a licitante.

d) No decorrer da execução dos serviços, os profissionais que compõem a equipe técnica poderão ser substituídos, nos termos do Artigo 30, §º10, da Lei nº 8.666/93, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja previamente comunicada e aprovada pela Administração Municipal.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

6.1.4. Deverão ainda, as licitantes, apresentarem as seguintes **DECLARAÇÕES:**

6.1.4.1. Declaração de inexistência ou superveniência de fato impeditivo da habilitação (Art. 32, § 2º, Lei 8.666/93), conforme **ANEXO V**.

6.1.4.2. Declaração de que não possui trabalhadores menores de 18 anos realizando trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de 16 anos, segundo determina o Artigo 27, V, da Lei Federal 8.666/93 (com redação dada pela Lei n.º 9854 de 27 de outubro de 1999), salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos, na forma da Lei, conforme **ANEXO VI**;

6.1.4.3. Declaração expressa de que concorda com todos os termos e condições deste Edital (**ANEXO VII**).

6.1.4.4. **ATESTADO DE VISITA TÉCNICA (ANEXO IX)** assinado pelo servidor responsável.

6.1.4.5. Declaração de que não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, empregado de empresa pública ou sociedade de economia mista, com vínculo junto à Administração Pública (**ANEXO XIX**).

6.2. Sob pena de *inabilitação*, todos os documentos apresentados para habilitação deverão estar em nome do licitante e, *obrigatoriamente*, com número do CNPJ e endereço respectivo, observando-se que:

a) se o licitante for matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz;

b) se o licitante for filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial;

c) se o licitante for matriz, e o executor do contrato for filial, a documentação deverá ser apresentada com CNPJ da matriz e da filial, simultaneamente;

d) serão dispensados da filial aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

6.3. As empresas participantes que não apresentarem a documentação exigida, apresentarem incompleta ou incorreta, *serão inabilitadas*, **não se admitindo complementação posterior**.

6.4. Após a fase de habilitação não cabe desistência da proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Comissão.

7 – DA PROPOSTA DE PREÇOS

7.1. A proposta de preços deverá ser elaborada em língua portuguesa, digitada ou datilografada ou manuscrita legível, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, assinada na última folha e rubricada nas demais pelo representante da licitante, devendo estar acompanhada de **Planilha de Custos e Cronograma Físico-Financeiro** e constarão:

7.1.1. Nome, número do CNPJ, endereço, telefone e e-mail da empresa proponente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

7.1.2. Especificação detalhada do objeto, com indicação da descrição completa do serviço/obra cotado, com respectivo preço dos itens da planilha e o valor global;

7.1.3. Termo de compromisso do licitante, declarando que o objeto do certame será entregue conforme estipulado neste edital.

7.1.4. Prazo de validade da proposta de 60 (sessenta) dias, contados da data estipulada para a entrega dos envelopes.

7.1.5. Prazos de entrega de execução do serviço de acordo com o estipulado neste edital, especialmente no *Detalhamento do Objeto (ANEXO I)*, bem como prazo garantia e demais condições que estiverem ali estabelecidas.

7.2. Os preços devem ser cotados em moeda nacional, devendo incluir impostos, taxas, seguro e outros encargos que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado. Havendo divergência entre os preços unitário e global, prevalecerá o GLOBAL.

7.3. A não-indicação de parcelas referentes aos impostos, taxas, seguro, BDI e demais encargos pressupõe que o preço já os inclui.

7.4. Nos preços propostos estarão incluídos todos os tributos, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, BDI, frete até o destino e quaisquer outros ônus diretos ou indiretos que porventura possam recair sobre a execução do objeto da presente licitação, os quais ficarão a cargo única e exclusivamente da contratada.

7.5. Deverá constar o PREÇO GLOBAL da proposta, expresso em algarismo e por extenso, prevalecendo este último em caso de divergência.

7.6. O prazo de validade da Proposta de Preços não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua entrega.

7.7. As propostas poderão ser corrigidas automaticamente pela Comissão, caso contenham erros de soma e/ou multiplicação, bem como divergências entre o preço unitário e o global do item, hipótese em que prevalecerá sempre o preço GLOBAL. Sendo a proposta corrigida o representante da empresa, este deverá assiná-la se estiver presente na sessão.

7.8. Os preços serão cotados com 02 (duas) casas decimais.

7.9. As propostas não poderão impor condições ou conter opções, somente sendo admitidas propostas que ofertem apenas uma descrição e um preço para cada item do objeto desta licitação.

7.10. Todos os itens serão conferidos e analisados pelo setor requisitante para a devida aprovação, sujeitando à **desclassificação** os licitantes que não cumprirem as normas do edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

8 - DO PROCEDIMENTO

8.1. Os trabalhos da sessão pública para abertura dos envelopes obedecerão aos trâmites ora estabelecidos nos itens seguintes:

8.2. Os envelopes “Documentação” e “Proposta de Preços” deverão ser entregues à Comissão Permanente de Licitação até a data e horário acima especificados.

8.3. Depois do horário marcado nenhum envelope contendo documento ou proposta será recebido pela Comissão, devendo, neste caso, ser o fato consignado na respectiva ata.

8.4. Para a boa conduta dos trabalhos, cada licitante deverá se fazer representar por um único representante.

8.5. O representante legal da proponente deverá apresentar sua carteira de identidade e comprovante de seu **credenciamento** perante a Comissão, que tanto poderá ser procuração por instrumento público ou particular, de acordo com declaração firmada pelo signatário da proposta e identificação do CNPJ da empresa licitante, estas últimas com firma reconhecida.

8.6. Quando o representante legal da proponente for sócio ou proprietário, deverá apresentar original e cópias não autenticadas ou apenas cópia autenticada do Estatuto ou Contrato Social da empresa (e suas respectivas alterações, quando for o caso), devidamente registrada na repartição competente (Junta Comercial, Registro Civil das Pessoas Jurídicas, ou onde estes não existam, Cartório de Registro de Títulos e Documentos), no qual *estejam expressos seus poderes* para exercer direitos e assumir obrigações, em decorrência de tal investidura.

8.6.1. A procuração, a declaração ou a cópia do Estatuto ficará retida para fins de autuação do processo.

8.7. Somente os representantes legais das licitantes, devidamente credenciados, os membros da Comissão e técnicos eventualmente por esta convidados poderão manifestar-se no curso dos trabalhos. As demais pessoas presentes poderão acompanhar o desenvolvimento dos trabalhos, vedada qualquer interferência.

8.8. Finda a fase de credenciamento e identificação dos representantes, proceder-se-á a abertura dos envelopes.

8.9. Os membros da Comissão e os representantes das licitantes examinarão e rubricarão todas as folhas dos Documentos de Habilitação e Propostas Comerciais apresentados.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

8.10. Proceder-se-á a abertura dos envelopes “DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO”.

8.11. Caso a Comissão julgue conveniente, poderá suspender a reunião para análise dos documentos de habilitação, ou promover diligências sobre aspectos apontados pelos interessados ou considerados fundamentais para dirimir dúvidas.

8.12. Ocorrendo a hipótese prevista no item anterior, os envelopes de “Propostas de Preços” continuarão lacrados e serão rubricados pelos membros da Comissão e pelos licitantes presentes, ficando sob a guarda da Comissão para abertura em outra reunião, cuja data deverá ser indicada na respectiva Ata Circunstanciada de Abertura ou através de comunicação publicada no *Quadro de Avisos* afixado no saguão da Prefeitura.

8.13. A Comissão poderá, ao seu exclusivo critério, proclamar, na mesma sessão, o resultado da habilitação, ou convocar outra para esse fim, ficando cientificados os interessados.

8.14. Proclamado o resultado da habilitação, e decorrido o prazo para interposição de recurso, ou no caso de renúncia do direito recursal, a Comissão procederá à abertura das PROPOSTAS COMERCIAIS das licitantes habilitadas.

8.15. Os **RECURSOS**, em qualquer fase da licitação, serão interpostos e julgados em estrita observância ao Art.109, da Lei 8666/93 e condições específicas estabelecidas neste edital.

8.16. A Comissão devolverá os envelopes de propostas comerciais às licitantes *inabilitadas*, mediante recibo ou registro em ata, se não houver recursos ou, se houver, após eventual denegação.

8.17. Analisada as Propostas Comerciais, a Comissão divulgará o resultado e, decorrido o prazo para interposição de recursos, ou no caso de renúncia do direito recursal, proclamará a vencedora do certame.

8.17.1. O resultado de julgamento final da licitação será comunicado na própria sessão ou posteriormente através de publicação na forma prevista no item “2.1” deste edital.

8.18. Após a entrega dos invólucros contendo os Documentos de Habilitação e das Propostas Comerciais, nenhum documento adicional será aceito ou considerado no julgamento, e nem serão permitidos quaisquer adendos, acréscimos ou retificações (salvo aquelas previstas no item “7.7”).

8.19. É facultado à Comissão, de ofício ou mediante requerimento do interessado, em qualquer fase da licitação realizar diligências destinadas a esclarecer ou complementar a instrução do processo.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

8.20. Na ocorrência de adiamento dos trabalhos o reinício dar-se-á com a identificação dos representantes. Na hipótese de tratar-se do mesmo representante já credenciado, a este bastará exibir documento de identidade, sendo que na superveniência de preposto diverso, deverão ser observadas as formalidades de credenciamento estabelecidas neste instrumento (item “8.5”).

8.21. De cada sessão realizada será lavrada a respectiva **ata circunstanciada**, a qual será assinada pela Comissão e pelos representantes das Licitantes. Ocorrendo eventual recusa de assinatura da Ata por parte de representante de licitante ou membro da Comissão, tal fato deverá constar expressamente registrado.

8.22. Caso haja necessidade de adiamento da sessão pública, será marcada nova data para continuação dos trabalhos, devendo ficar intimadas, no mesmo ato, as licitantes presentes.

9 - DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

9.1. A responsabilidade pelas informações, pareceres técnicos e econômicos exarados na presente Tomada de Preços é exclusiva da equipe técnica à disposição da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá-MG.

A – AVALIAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

9.2. A habilitação será julgada com base nos documentos de habilitação apresentados, observadas as exigências pertinentes à comprovação do **CRC** válido perante a Administração Municipal de Dores do Indaiá-MG, Qualificação Técnica, Qualificação Econômica e Financeira e cumprimento do disposto no Art. 7º, XXXIII, da Constituição Federal.

9.3. O **CRC** compreende os requisitos exigidos pelos Arts. 28 e 29, ambos da Lei 8666/93, sendo que sua validade presume a habilitação jurídica e a regularidade fiscal e trabalhista do licitante cadastrado.

9.4. A critério da Administração, no caso de inabilitação de todos os licitantes, estes *poderão* ser convocados para que, no prazo de 8 (oito) dias úteis, apresentem nova documentação, em obediência ao permissivo contido no **art. 48, parágrafo único**, da Lei nº 8.666/93.

B – AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE DAS PROPOSTAS COMERCIAIS

9.5. Decorrido o prazo recursal referente à fase de habilitação, a Comissão procederá ao julgamento das Propostas Comerciais.

9.6. Serão **desclassificadas** as propostas que não atenderem às exigências do presente edital e seus anexos, por estarem omissas ou apresentarem



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento ou se revelarem inexequíveis, assim entendidas as Propostas Comerciais que apresentarem:

- a) Condições ilegais, omissões, erros e divergência ou conflito com as exigências deste Edital;
- b) Proposta em função da oferta de outro competidor na licitação;
- c) Preço unitário simbólico ou irrisório, havido assim como aquele incompatível com os preços praticados no mercado, conforme a Lei 8.666/93 e suas alterações;
- d) Preço excessivo, assim entendido como aquele superior ao orçado pelo Município;
- e) Preços globais inexequíveis na forma do estabelecido pelo art. 48 da Lei 8666/93.

9.7. Para fins deste edital considera-se omissa a proposta que deixar de cotar algum dos itens referenciados.

9.8. Será desclassificada a proposta com valores superiores aos **preços unitários e global, máximos fixados**, ou que apresentar preço manifestamente inexequível nos termos do Art. 48, da Lei 8666/93.

9.9. Na proposta prevalecerá, em caso de discordância entre os valores unitário e global, o valor GLOBAL.

9.10. Não será levada em consideração para efeito de julgamento, a proposta que contenha vantagem não prevista no edital.

9.11. Os erros de soma e/ou multiplicação, bem como o valor total proposto, eventualmente configurados nas Propostas Comerciais das proponentes, serão devidamente corrigidos, não se constituindo, de forma alguma, como motivo para desclassificação da proposta.

9.12. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada em ata, com acompanhamento por todos os participantes.

C – AVALIAÇÃO FINAL DAS PROPOSTAS

9.14. Será julgada vencedora a licitante que oferecer o **menor preço GLOBAL**, observados os prazos máximos para execução, as especificações técnicas e parâmetros mínimos de desempenho e qualidade definidos no edital e seus anexos.

9.15. *Caso a proposta mais bem classificada não tiver sido ofertada por ME ou EPP e houver proposta apresentada por ME ou EPP em valor igual até 10% (dez por cento) superior à melhor proposta, estará configurado o empate previsto no art. 44, § 1º, da Lei Complementar nº. 123/2006.*



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

9.16. Ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

*9.16.1.. A ME ou a EPP mais bem classificada será convocada para, no prazo de **24h** (vinte quatro horas), apresentar nova proposta de preço inferior àquela considerada classificada em 1º lugar, sob pena de preclusão do exercício do direito de desempate;*

9.16.2. Não sendo vencedora a ME ou EPP mais bem classificada, na forma do subitem anterior, serão convocadas as demais ME e EPP remanescentes cujas propostas esteja dentro do limite estabelecido no caput desta condição, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

9.16.3. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas ME e EPP que se encontrem no limite estabelecido no caput desta condição, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

9.16.4. Na hipótese da não contratação nos termos previstos na condição anterior, o objeto licitado será adjudicado, desde que cumpridas as condições de habilitação, em favor da proposta de menor preço GLOBAL.

9.17. A Comissão Permanente de Licitação reserva-se o direito de analisar e julgar, em outra oportunidade, o conteúdo dos envelopes apresentados:

9.17.1. As ME e EPP deverão apresentar toda a documentação exigida para a habilitação, inclusive os documentos comprobatórios da regularidade fiscal, mesmo que estes apresentem alguma restrição. Em se tratando de ME e EPP, havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado, desde que requerido, o prazo de 5 (CINCO) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

9.17.1.1. A prorrogação do prazo para a regularização fiscal igualmente dependerá de requerimento, devidamente fundamentado, a ser dirigido à Comissão.

9.17.1.2. Entende-se por tempestivo o requerimento apresentado dentro dos 5 (cinco) dias úteis inicialmente concedidos.

9.17.1.3. A não regularização da documentação, no prazo previsto neste item, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções cabíveis.

9.18. Examinada a proposta classificada em primeiro lugar, quanto ao objeto e valor, caberá à Comissão Permanente de Licitação decidir motivadamente a respeito de sua aceitabilidade.

9.19. O licitante vencedor, observadas as prerrogativas legais do empate ficto conferido às ME/EPP, que não providenciar a disponibilização da planilha com o valor dos itens unitários, devidamente realinhados em proporção ao desconto ofertado sobre o preço global, dentro do prazo de 24h (vinte e quatro horas) a contar da apuração do resultado, terá sua proposta desclassificada.

9.20. No caso de divergência entre o somatório dos valores totais das planilhas e o PREÇO GLOBAL indicado na proposta, prevalecerá este,



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

devendo ser retificados aqueles com incongruência, consoante item “9.11”.

9.21. A decisão da Comissão somente será considerada definitiva após *homologação* realizada pelo Prefeito Municipal, e, eventuais intimações dos respectivos atos procedidos nos termos do Art. 109, § 4º, da Lei nº 8.666/93.

10 – DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

10.1. A Comissão Permanente de Licitação após proceder ao Julgamento da presente licitação, e, estando encerrada ou ultrapassada a fase recursal, submeterá o resultado à deliberação do Prefeito, com vistas à **homologação** e adjudicação do objeto da licitação.

10.2. Verificada a regularidade dos atos e a realização do interesse público, nos termos do Artigo 3º, da Lei 8.666/1993, o Prefeito Municipal de Dores do Indaiá-MG, autoridade competente, homologará o procedimento licitatório.

10.3. A adjudicação formalizar-se-á mediante assinatura do contrato, observando-se as cláusulas e condições dispostas neste edital e seus anexos.

10.4. A firma adjudicatária deverá assinar o contrato de prestação de serviços ou instrumento equivalente no prazo de 05 (cinco) dias úteis contados da convocação feita pela Administração Municipal, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Artigo 81, da Lei 8.666/93, e, da faculdade da Administração convocar os licitantes **REMANESCENTES**, nos termos do **art. 64** e seus parágrafos.

10.5. Consoante disposição da Lei nº 8.666/93, a Administração, caso tenha conhecimento posterior ao julgamento da licitação sobre atos ou fatos que desabonem a idoneidade financeira, técnica ou administrativa da adjudicatária, mediante despacho fundamentado, poderá desclassificar a licitante vencedora da presente licitação, mesmo já tendo ocorrido a assinatura do instrumento contratual, ou a entrega da “Nota de Empenho”, sem que caiba à mesma o direito à indenização ou ressarcimento, e sem prejuízo de aplicação das sanções cabíveis, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

11 - DO CONTRATO

11.1. A recusa injustificada da adjudicatária em assinar o instrumento de contrato, conforme estabelecido no subitem anterior, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se às penalidades de **suspensão temporária** de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos, sem prejuízo de multa de até 10% do valor global da proposta submetida e demais cominações legais.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

11.2. É facultado à Administração, quando a convocada não assinar o instrumento de contrato no prazo e condições estabelecidos, convocar as licitantes remanescentes, obedecendo a ordem de classificação estabelecida pela Comissão, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira colocada, ou revogar a licitação consoante prevê a Lei nº 8.666/93.

11.3. O prazo de convocação para assinatura do contrato poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela licitante durante o seu transcurso e seja apresentado motivo devidamente justificado e aceito pela Administração.

11.4. Consideram-se como parte integrante do contrato, os termos da proposta vencedora e seus anexos, bem como os demais elementos concernentes à licitação que servirem de base ao processo licitatório.

11.5. A contratada fica obrigada a aceitar nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até os limites previstos na Lei 8666/93.

11.6. Uma vez convocada, a recusa injustificada da adjudicatária em executar o objeto, dentro do prazo estabelecido neste edital, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-a às penalidades legalmente estabelecidas.

11.7. Na hipótese acima referida será convocada nova adjudicatária, observada a ordem de classificação nesta licitação.

11.8. Constituem motivos para rescisão do contrato ou instrumento equivalente, todos aqueles listados pela Lei nº 8.666/93, nos Artigos 77 e 78 e 79.

11.9. Caberá ao Município providenciar a publicação do extrato do contrato até o 5º (quinto) dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93.

12 - PRAZO PARA EXECUÇÃO DA OBRA

12.1. O prazo para a execução da obra será de 06 (seis) meses a contar da ordem de serviço que autorizar o início dos trabalhos, de conformidade com o Cronograma Físico-Financeiro a ser apresentado com a proposta de preços.

12.2. As medições deverão obedecer ao mínimo acumulado previsto para a respectiva etapa do cronograma físico-financeiro, o qual não poderá ser reprogramado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

13 - DA ANULAÇÃO E REVOGAÇÃO

13.1. A presente licitação poderá ser revogada por razões de interesse público, decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, ou anulada, em todo ou em parte, por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante ato escrito e devidamente fundamentado.

13.2. A nulidade do procedimento licitatório induz à do contrato e não gera obrigação de indenizar, ressalvado o disposto no parágrafo único, do Artigo 59 da Lei nº 8.666/93.

13.3. No caso de desfazimento do processo licitatório, é assegurado o direito ao contraditório e à ampla defesa aos interessados, sendo que as notificações e comunicados serão formalizados de acordo com o item "2.1", deste edital.

14 - DO RECURSO ADMINISTRATIVO

14.1. Das decisões proferidas pela Comissão, caberão recursos nos prazos e condições estabelecidas no Art. 109 da Lei Federal nº 8.666/93.

14.2. Os recursos deverão ser dirigidos à Comissão Permanente de Licitação, interpostos mediante petição datilografada ou digitada, devidamente arrazoada e subscrita pelo representante legal da recorrente, que deverá comprovar sua legitimidade para tal.

14.2.1. Para efeitos de comprovação da tempestividade, será aceito envio de documentos via e-mail, sendo imprescindível efetuação do protocolo de remessa dos originais em tempo hábil, de forma fidedigna ao conteúdo enviado, com documentação ou procuração que comprove os poderes para o ato.

14.3. Interposto o recurso será comunicado aos demais licitantes, na forma do item "2.1", deste edital, que poderão oferecer contrarrazões no prazo de 5 (cinco) dias úteis,

14.4. A Comissão Permanente de Licitação poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar o recurso, devidamente informado, ao Prefeito Municipal, devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados do recebimento de recurso.

14.4.1. Por motivo fundamentado, e nos termos do Art. 59 c/c Art. 67, ambos da Lei 9784/99, a Administração poderá proferir a decisão em prazo superior, em até 30 dias do recebimento do recurso.

14.5. O resultado do recurso será divulgado mediante afixação no quadro de avisos deste órgão e comunicado a todos os licitantes via correio eletrônico, sendo que as comunicações, avisos e notificações serão formalizadas de acordo com o item "2.1", deste edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

14.6. Decididos os recursos ou transcorrido o prazo para sua interposição relativamente ao certame, a Presidente da CPL devolverá aos licitantes interessados os envelopes “DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO” e/ou “PROPOSTA” inviolados, podendo, todavia, retê-los quando entender necessário à fiel autuação das ocorrências.

14.7. A decisão proferida em grau de recurso será definitiva e dela dar-se-á conhecimento mediante publicação no Diário Oficial do Município, ou na impossibilidade deste, no quadro de avisos localizado no átrio da Prefeitura Municipal, de acordo com o item "2.1", deste edital.

15 - DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

15.1. Qualquer cidadão poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório do presente certame, protocolizando o pedido até 05 (cinco) dias úteis antes da data fixada para o recebimento da documentação, no endereço discriminado no preâmbulo deste Edital, cabendo à Comissão decidir sobre a petição no prazo de 03 (três) dias úteis.

15.1.1. Caso seja acolhida a impugnação contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.

15.2. Decairá do direito de impugnar os termos do presente Edital o licitante que não apontar as falhas ou irregularidades supostamente existentes no Edital até o segundo dia útil que anteceder à data de abertura. Sendo intempestiva, a comunicação do suposto vício não suspenderá o curso do certame, nem terá efeitos de recurso.

15.3. Para efeitos de averiguação da tempestividade, contam-se os prazos da ciência efetiva pela Presidente da Comissão Permanente de Licitação, mediante *termo* confirmando o recebimento.

15.3.1. A petição de impugnação poderá ser enviada via e-mail (em formato DOC ou PDF) ou via postal. Nesta última hipótese, a Presidente da CPL deverá ser comunicada, ainda que por telefone, para que nos termos do item “15.3” tome as devidas providências para suspender o certame e avisar os demais licitantes, via publicação no site da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá, evitando transtornos acarretados por deslocamentos inúteis.

15.4. Para efeitos de comprovação da tempestividade, será aceito envio de documentos via e-mail, sendo imprescindível efetuação do protocolo de remessa dos originais em tempo hábil, de forma fidedigna ao conteúdo enviado, com documentação ou procuração que comprove os poderes para o ato.

16 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. Recusando-se a vencedora a contratação sem motivo justificado, ou recusar-se a entregar documentação exigida para o aperfeiçoamento da



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

relação contratual, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se á **multa** equivalente a 10% do valor global de sua proposta, sem prejuízo da aplicação da sanção administrativa de *suspensão temporária* do direito de licitar e *impedimento de contratar com a Administração* pelo prazo de até 2 anos.

16.2. Em caso de inexecução parcial ou total das condições fixadas no contrato e neste edital, erros ou atrasos no cumprimento do contrato e quaisquer outras irregularidades, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à contratada as seguintes sanções:

I - Advertência, mediante notificação por escrito e com aviso de recebimento;

II - Multa de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia, até o 5º (quinto) dia de inexecução do objeto, sem justificativa prévia e devidamente aceita pela Administração, sobre o valor empenhado, por ocorrência;

III - Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor empenhado, no caso de paralisação sem justificativa prévia e devidamente aceita pela Administração, por prazo superior a 05 (cinco) dias, sem prejuízo de rescisão contratual, quando for o caso;

IV - Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor global empenhado do contrato, sem prejuízo da eventual rescisão, nos casos:

a) inobservância do nível de qualidade e quantidade dos materiais e serviços;

b) execução de serviço/obra com especificações e/ou objeto diversos da proposta ofertada e adjudicada, salvo em caso de prestação superior e devidamente justificada e aceita pela Administração;

c) transferência total ou parcial do contrato a terceiros;

d) subcontratação no todo ou em parte do objeto sem prévia autorização formal da Contratante;

e) desistir do contrato ou der causa à sua rescisão, sem justificativa prévia e fundamentada, devidamente aceita pela Administração;

f) descumprimento de cláusula contratual.

g) emprego de materiais inadequados ou de qualidade inferior ao exigido para a correta e apropriada execução do serviço, que comprometam a qualidade da obra, as normas de segurança e condições de trabalho, bem como acarretem inobservância da legislação ambiental;

h) atraso ou paralisação da obra superior a 20 dias, sem prévia justificativa por escrito e respectiva anuência da Administração, salvo por fato notório e grave, que tenha repercussão direta sobre a execução do serviço.

V - suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos, nas hipóteses do inciso anterior, sem prejuízo da cumulação com a multa.

16.3. A licitante será sancionada com a **suspensão temporária** de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos, nas hipóteses em que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, desistir do contrato ou der causa à sua rescisão, sem prévia justificativa fundamentada,



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, sem prejuízo da cumulação com eventual multa.

16.4. A licitante será sancionada com o impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 2 (dois) anos, sem prejuízo de multa de até 10% (dez por cento) do valor global estimado para a contratação e demais cominações legais.

16.5. Sem prejuízo de eventuais multas, deverá ser emitida **Declaração de inidoneidade** para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que o contratante promova sua reabilitação.

16.5.1. Para os fins deste edital serão considerados inidôneos atos como os descritos nos arts. 90, 92, 93, 94, 95 e 97 da Lei nº 8.666/93.

16.6. O valor das multas aplicadas deverá ser pago por meio de guia própria ao Município de Dores do Indaiá-MG, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis a contar da data da sua aplicação ou poderá ser descontado dos pagamentos das faturas devidas pelo Município, quando for o caso.

17 - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

17.1. A despesa decorrente da execução da presente licitação correrá à conta das dotações orçamentárias n.º:

Ficha	Fonte	Dotação
252	124	02.08.02.15.451.0007.1281.4.4.90.51.00

17.2. A despesa decorrente da execução da presente licitação correrá à conta das dotações orçamentárias consignadas no orçamento corrente, mas como sua homologação, e conseqüente execução, ocorrerá no exercício financeiro de 2018, as parcelas remanescentes serão custeadas à conta de dotações a serem alocadas no orçamento seguinte, conforme Lei Orçamentária nº 2.762, de 2017:

Ficha	Fonte	Dotação
257	124	02.08.01.15.451.0007.1281.4.4.90.51.00

18 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1. É facultado à Comissão Permanente de Licitação promover qualquer diligência ou solicitar esclarecimentos necessários para instrução do processo licitatório, vedada posterior inclusão de documentos ou informação que deveria constar originalmente na proposta.

18.2. A licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do proponente, ou a rescisão contratual, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

18.3. A participação do licitante nesta licitação implica no conhecimento integral dos termos e condições inseridas neste instrumento convocatório, bem como das demais normas legais que disciplinam a matéria.

18.4. Toda a documentação apresentada neste instrumento convocatório e seus anexos são complementares entre si, de modo que qualquer detalhe que se mencione em um documento e se omita em outro será considerado especificado e válido.

18.5. Nenhuma indenização será devida às licitantes pela elaboração ou pela apresentação de documentação referente ao presente Edital.

18.6. A apresentação das propostas implicará na plena aceitação, por parte da licitante, das condições estabelecidas neste Edital e seus anexos.

18.7. Este edital deverá ser lido e interpretado na íntegra, e após decorrido prazo para impugnação não serão aceitas alegações de desconhecimento ou discordância de seus termos.

18.8. As normas que disciplinam este edital serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração e a segurança da prestação dos serviços.

18.9. A Comissão, no interesse da Administração, poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação e proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura da licitação, sendo possível a promoção de diligências junto às licitantes, destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, conforme disposto no Art. 43, § 3º, da Lei Federal 8.666/93.

18.10. O não cumprimento da diligência poderá ensejar a inabilitação da licitante ou a desclassificação da proposta.

18.11. A homologação do resultado desta licitação não implicará em direito à prestação do serviço ou contratação do objeto.

18.12. A presente licitação não importa, necessariamente, em contratação, podendo o Município revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivadas de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

18.13. O Município poderá prorrogar, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.

18.14 Para atender a seus interesses, o Município reserva-se ao direito de alterar quantitativos, sem que isto implique alteração dos preços unitários ofertados, obedecidos os limites estabelecidos no §1º, do Art. 65, da Lei Federal 8.666/93.

18.15. Por força das Leis Federais nº 9.069/95 e 10.192/01, a periodicidade de reajustamento dos preços será anual, ficando assegurada à contratada e/ou contratante, na forma do Art. 65, II, da Lei 8.666/93, a manutenção do **equilíbrio econômico-financeiro do contrato.**

18.16. Constituem motivos para **rescisão** do contrato ou instrumento equivalente, todos aqueles listados pela Lei nº 8.666/93, nos Artigos 77 e 78 e 79.

18.17. Qualquer solicitação de prorrogação de prazo para entrega do objeto, decorrentes desta licitação, somente será analisada se apresentada antes do decurso do prazo para tal e devidamente fundamentada.

18.18. O resultado que sobrevier ao procedimento licitatório será publicado no Órgão Oficial de Imprensa do Município, ou na ausência deste, em aviso no mural do átrio da Prefeitura Municipal, conforme dispõe o item "2.1" deste edital.

18.19. Na contagem dos PRAZOS estabelecidos neste Edital, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento, observando-se que só se iniciam e vencem prazos em dia útil de expediente na Prefeitura.

18.20. No caso de alteração deste Edital no curso do prazo estabelecido para o recebimento das propostas de preços e documentos de habilitação, este prazo será reaberto, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.

18.21. Cópias do Edital e seus anexos serão fornecidas gratuitamente no site <http://doresdoindaia.mg.gov.br/web/licitacoes.php>, ou poderá ser obtido na sala do Departamento Municipal de Licitações, mediante o pagamento de R\$0,20 (vinte centavos) por página, por força do Decreto Municipal n.º 25/2016, através do recolhimento de DAM (documento de arrecadação municipal), no horário de 13:30h às 17:00h, no endereço referido no preâmbulo deste Edital.

18.22. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão.

18.23. Quaisquer dúvidas porventura existentes sobre o disposto no presente Edital deverão ser objeto de consulta, **por escrito**, a Comissão Permanente de



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

Licitação, no endereço declinado no preâmbulo do presente Edital. Demais informações poderão ser obtidas pelos telefones (0*37) 3551-3570, ou pelo e-mail: licitacao@doresdoindaia.mg.gov.br

18.24. Em caso de divergências entre os anexos abaixo citados, prevalecerão os dados dos projetos e a planilha.

18.25. Fazem parte integrante deste Edital*:

ANEXO I	Detalhamento do Objeto
ANEXO II	Modelo de Credenciamento
ANEXO III	Modelo de Termo de Renúncia Recursal
ANEXO IV	Modelo de Proposta Comercial
ANEXO V	Modelo Declaração: inexistência de fato superveniente
ANEXO VI	Modelo Declaração (Art. 27, V, da Lei 8666/1993)
ANEXO VII	Modelo Declaração de concordância com os termos do edital
ANEXO VIII	Minuta Contratual
ANEXO IX	Modelo de atestado de visita técnica
ANEXO X	Modelo de boletim de medição
ANEXO XI	Documentação para Registro Cadastral
ANEXO XII	Cláusulas Especiais
ANEXO XIII	Projeto Básico (documento em formato PDF)
ANEXO XIV	Planilha orçamentária (documento em formato JPEG/PDF)
ANEXO XV	Memorial descritivo (documento em formato PDF)
ANEXO XVI	Cronograma físico-financeiro (documento em formato JPEG/PDF)
ANEXO XVII	Planilha Localização das obras de pavimentação (área total m ²)
ANEXO XVIII	Modelo de declaração de enquadramento como ME/EPP
ANEXO XIX	Modelo de declaração de ausência de vínculo com a Administração
ANEXO XX	MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES

***OBS:** os arquivos que não estiverem colacionados ao presente edital, em virtude do grande volume de dados, estarão disponibilizados no site da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá para download, no seguinte endereço: <<http://doresdoindaia.mg.gov.br/web/licitacoes.php>>

Dores do Indaiá, 18 de DEZEMBRO de 2017.

FERNANDA TAMIRIS DE OLIVEIRA

Presidente da CPL



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO I

DETALHAMENTO DO OBJETO

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA PRAÇA DOS TRABALHADORES (TERCEIRA ETAPA DA “SAPOLÂNDIA”), LOCALIZADA NA RUA DR. EDGAR PINTO FIÚZA, BAIRRO VALE DO SOL, NOS TERMOS DO CONTRATO DE REPASSE N.º 831834/2016/M/CAIXA, PROCESSO N.º2603.1033339-38/2016, CELEBRADO ENTRE O MINISTÉRIO DO ESPORTE E O MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG, CONFORME AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:

JUSTIFICATIVA

1. No intuito de promover o acesso da população municipal às condições de lazer e desporto, em sintonia com o preceito constitucional do **Art. 6º, c/c Art. 217, da CF/88**, foi constatada necessidade de construção de infraestrutura física para desenvolvimento da prática de esportes, como forma de concretizar política pública que garanta o direito constitucional ao lazer e à recreação.
2. Outrossim, como a Administração não conta com recursos humanos em número suficiente para realizar o empreendimento de forma direta, foi deliberado, como sendo mais vantajoso para consecução do interesse público subjacente à questão, o regime de execução indireta sob empreitada pelo menor preço global.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

CAIXA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº da Operação 1033339-38/2016	Gestor / Programa / Ação / Modalidade ME / MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA	Município/UF DORES DO INDAIÁ MG	Localidade PARAÇA DOS TRABALHADORES NO BAIRRO V
-----------------------------------	--	------------------------------------	--

Proponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ	Objeto Modernização de Infraestrutura Esportiva	Empreendimento / Apêlo TERCEIRA ETAPA DA SAPOLANDIA
---	--	--

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI																																															
									BDI PADRÃO:	BDI DIFERENCIADO 1:	BDI DIFERENCIADO 2:																																													
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="8">DATA BASE SINAPI: 07/2017 (NÃO DESONERADO)</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="8">LOCALIDADE SINAPI: BELO HORIZONTE</td> <td>19,71%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="8"></td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="8"></td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>									DATA BASE SINAPI: 07/2017 (NÃO DESONERADO)								0,00%			LOCALIDADE SINAPI: BELO HORIZONTE								19,71%											0,00%											0,00%			P	D1	D2	Z
DATA BASE SINAPI: 07/2017 (NÃO DESONERADO)								0,00%																																																
LOCALIDADE SINAPI: BELO HORIZONTE								19,71%																																																
								0,00%																																																
								0,00%																																																
TOTAL									822.750,00																																															
SERVIÇOS PRELIMINARES									20.093,96																																															
1									20.093,96																																															
1.1									934,70																																															
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	312,32	373,88	934,70																																																
1.1.2	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A	UN	1,00	1.130,48	1.353,30	1.353,30																																																
1.1.3	SINAPI	74077/2	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE	M2	3.772,45	3,94	4,72	17.805,96																																																
2									283.368,85																																															
2.1									157.480,18																																															
2.1.1									775,16																																															
2.1.1	SINAPI	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO	M3	248,45	2,61	3,12	775,16																																																
2.1.2	SINAPI	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	M3XKM	2.484,48	1,40	1,68	4.173,93																																																
2.1.3	SINAPI	72924	BASE DE SOLO - BRITA (50/50), MISTURA EM USINA, COMPACTAÇÃO	M3	186,34	46,04	55,11	10.269,20																																																
2.1.4	SINAPI	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	M3XKM	14.907,20	1,40	1,68	28.044,10																																																
2.1.5	SINAPI	74005/2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC >= 95% DO PN	M3	186,34	4,34	5,20	958,97																																																
2.1.6	SINAPI	72945	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ADP CM-30	M2	1.242,24	4,17	4,99	6.198,78																																																
2.1.7	Cotação	001	Fornecimento e instalação de grama sintética h 50mm, 8800 Dtex, cor verde, incluindo demarcação das linhas em cor branca, aplicação de granulos de borracha, cola pra fixar, tape de junção e incluindo o frete até o local de obra. (Valor levado em consideração metragem de trespasse de instalação)	m²	1.242,24	74,00	88,59	110.050,04																																																
2.2									75.227,78																																															
2.2.1									75.227,78																																															
2.2.1	SINAPI	73787/1	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN	M2	358,74	175,17	209,70	75.227,78																																																
2.3									15.997,38																																															
2.3.1									6.096,44																																															
2.3.1	SINAPI	73769/4	POSTE DE AÇO CONICO CONTINHO RETO, FLANGEADO, H=9M -	UN	4,00	1.273,17	1.524,11	6.096,44																																																
2.3.2	SINAPI	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR	UN	16,00	248,75	297,78	4.764,48																																																
2.3.3	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	6,00	142,63	170,74	1.024,44																																																
2.3.4	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") -	M	115,00	9,59	11,48	1.320,20																																																
2.3.5	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	488,16	3,24	3,88	1.894,06																																																
2.3.6	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	30,00	6,33	7,58	227,40																																																
2.3.7	Cotação	002	Fornecimento e instalação de CRUZETA EM AÇO GALVANIZADO - CANTONEIRA 1/2", comprimento de 2,00 m, mão fraca de 0,70 m, fixação de parafusos, pintura ante ferrugem, incluindo instalação (instalação de holofotes)	und	4,00	140,00	167,59	670,36																																																
2.4									34.663,51																																															
2.4.1									11.314,95																																															
2.4.1	Cotação	003	Guarda corpo em tubo galvanizado de 1 1/2" com altura livre de 110 cm, tela de malha 6,2 mm ,10x10 cm, soldada fixada em quadro de cantoneira 3/8"	m²	57,96	163,08	195,22	11.314,95																																																
2.4.2	SINAPI	73548	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL,	M3	8,18	420,21	503,03	4.114,79																																																
2.4.3	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1.2.7.3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	M3	2,06	246,58	295,18	608,07																																																
2.4.4	SINAPI	5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/	M2	10,00	62,38	74,68	746,80																																																
2.4.5	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M3	32,06	465,85	557,67	17.878,90																																																
3									309.694,75																																															
3.1									1.773,05																																															
3.1.1									1.773,05																																															
3.1.1	SINAPI	79472	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM	M2	3.772,45	0,39	0,47	1.773,05																																																
3.1.2	SINAPI	74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC	M3	377,25	3,90	4,67	1.761,76																																																
3.1.3	SINAPI	83667	CAMADA DRENANTE COM AREIA MÉDIA	M3	377,25	85,00	101,75	38.385,19																																																
3.1.4	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO,	M2	3.772,45	46,48	55,64	209.899,12																																																
3.1.5	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO,	M	1.381,28	35,00	41,90	57.875,63																																																
3.2									74.787,54																																															
3.2.1	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	5.486,98	11,39	13,63	74.787,54																																																
4									134.804,90																																															
4.1									36.594,26																																															
4.1.1									29.795,82																																															
4.1.1	Cotação	004	Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado	und	1,00	24.890,00	29.795,82	29.795,82																																																
4.1.2	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE	M	190,65	11,15	13,35	2.545,18																																																
4.1.3	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	154,75	20,87	24,98	3.865,66																																																
4.1.4	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO-ELETRICA	UN	10,00	32,38	38,76	387,60																																																
4.2									98.210,64																																															
4.2.1	Cotação	006	Poste decorativo flagado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lampada mista de 160 W	und	120,00	257,00	307,65	36.918,00																																																
4.2.2	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	120,00	142,63	170,74	20.488,80																																																
4.2.3	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") -	M	1.331,12	11,60	13,89	18.489,26																																																
4.2.4	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	1.682,62	1,45	1,74	2.927,76																																																
4.2.5	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	420,00	3,24	3,88	1.629,60																																																
4.2.6	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	382,38	4,99	5,26	2.011,32																																																
4.2.7	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	477,31	7,08	8,48	4.047,59																																																
4.2.8	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	402,93	10,79	12,92	5.205,86																																																



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI	RECURSOS
4.2.9	SINAPI	92987	CABO DE COBRÉ FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	68,50	21,80	26,10	1.787,85	D1	
4.2.10	Cotação	007	Padrão CEMIG, entrada subterrânea TIPO C7, demanda entre 47,1 e 66, trifásico, instalado em proteção de alvenaria, conforme norma técnica da concessionária.	und	1,00	3.930,00	4.704,60	4.704,60	D1	
4.2.11					-		-	-	P	

DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA*

1. A planilha orçamentária também encontra-se disponibilizada em sua íntegra no **ANEXO XIV**, constituindo parte integrante e indissociável deste edital.
2. Os valores considerados para efeito de cadastramento das propostas no sistema informatizado serão aqueles referentes ao valor **global**.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

3. Ao final, a vencedora da melhor proposta deverá especificar o valor unitário dos itens, em simetria com o desconto ofertado sobre o valor global (caso do *empate ficto*).
4. É vedado à licitante apresentar percentuais de desconto diferenciados para itens contidos na planilha (exceto para o item mão de obra).
5. É obrigatória apresentação da planilha especificando o preço unitário, incluindo o **percentual de desconto** ofertado na mesma proporção do preço global, **sempre inferior ou igual ao valor máximo delimitado pela Administração**, sob pena de desclassificação da proposta.
6. A discriminação de que trata o tópico acima será obtida exclusivamente através da aplicação do mesmo percentual de desconto ofertado a todos os itens da planilha (exceto mão de obra).

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS:

1. A especificação acima fornecida refere-se às características básicas, sendo que a licitante deverá fornecer mão de obra e material.
2. A obra deverá compreender execução completa da infraestrutura esportiva referente à terceira etapa da obra de revitalização da Praça dos Trabalhadores ("Sapolândia"), localizada na Rua Dr. Edgar Pinto Fiúza, Bairro Vale do Sol, conforme memorial descritivo e projetos da obra (anexo aos autos do processo licitatório).
3. Os códigos, características, especificações e descrições fornecidas podem, eventualmente, divergir das especificações equivalentes no mercado. Neste caso, ou seja, havendo divergências consideráveis quanto às especificações, devem prevalecer as detalhadas neste termo de referência, memorial descritivo e projeto básico e demais anexos, partes integrantes e substanciais do processo licitatório em referência.
4. As normas ambientais e de segurança do trabalho devem ser rigorosamente observadas pela prestadora, sob pena de responsabilização.
5. A licitante vencedora deverá manter na direção da obra um profissional habilitado, conforme apresentado em fase licitatória, com conhecimento que lhe permita a exercer a responsabilidade técnica sobre os serviços, além dos demais requisitos necessários à perfeita administração.
- 5.1. A supervisão dos serviços da obra deverá ser realizada por 1 (um) engenheiro, podendo prestar serviços de fiscalização por meio período e 1 (um) encarregado geral, devendo este prestar serviços em período integral.
- 5.2. Caberá à licitante vencedora providenciar o pessoal necessário à execução dos serviços, serventes e oficiais especializados, de competência comprovada, para obtenção de resultados na execução dos serviços.
6. O objeto deverá ser contratado mediante solicitação/ordem de serviço ou instrumento equivalente emitido pela Secretaria Municipal de Transportes e Obras Públicas.
7. A relação contratual decorrente desta obra, não será de nenhuma forma, fundamento para a constituição de vínculo trabalhista com empregados, funcionários, prepostos ou terceiros que a contratada venha a empregar na execução do objeto.

ADJUDICAÇÃO

Menor preço global.

DO PREÇO GLOBAL

1. O valor estimado da obra perfaz a quantia total de **R\$822.750,00 (oitocentos e vinte e dois mil setecentos e cinquenta reais)**, conforme *Planilha Orçamentária* elaborada pelo DR. RICARDO FAUSTINI POLTRONIERI, CREA-MG 78.407/D/MG, em anexo.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

2. No preço proposto, que constituirá a única e completa remuneração, deverão ser computados o lucro e todos os custos diretos e indiretos, inclusive impostos, obrigações tributárias, trabalhistas e previdenciárias, BDI, bem como quaisquer outras obrigações comerciais e encargos inerentes à prestação dos serviços, não sendo admitidos pleitos de acréscimos a qualquer título.
3. Nos moldes do Art. 48, II, *primeira parte* ("*limite estabelecido*"), da Lei 8.666/93, o valor mencionado no item 1, *supra*, configura para efeitos deste edital **o valor global limite (máximo) a ser pago pela Administração.**
4. A referência máxima de custo/unidade são as planilha de preços **SINAPI/07/2017.**
5. O **BDI** estipulado: **19,71%** (dezenove vírgula setenta e um por cento) encontra-se já incluso no valor global limite.

DA VISITA TÉCNICA

1. O objetivo da vistoria é ter a Administração a certeza de que todos os licitantes conhecem os locais da execução dos serviços e, via de consequência, suas propostas de preços refletirem com exatidão os serviços a serem executados, evitando-se futuros pleitos aditivos ao contrato.
2. Para elaboração da proposta será facultado ao licitante visitar o local da prestação dos serviços, mediante prévio agendamento pelo telefone (37) 3551- 3570. As visitas técnicas serão realizadas, preferencialmente às 14:00h (quartoze horas), nos dias **29.12.2017, 02.01 e 03.01.2018**, acompanhadas por servidor municipal designado. A tolerância em relação a atrasos será de 10 (dez) minutos.
3. A declaração/atestado de visita técnica será fornecida por este Município, através da Secretaria Municipal de Transportes e Obras Públicas, após confirmação pelo servidor designado para acompanhamento, atestando que a empresa licitante visitou e tem pleno conhecimento do local onde será realizado o serviço objeto do projeto a ser licitado.
4. A ausência de atestado de visita técnica implicará na **desclassificação** da proposta vencedora.

DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

1 - Quanto à **capacitação técnico operacional:**

- a) Registro ou inscrição da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia), em plena validade.
- b) Comprovação de aptidão da empresa para desempenho de atividade pertinente e compatível em características com o objeto da licitação, mediante apresentação de um ou mais **Atestados de Capacidade Técnica**, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada. Tais atestados deverão ser relativos à execução de serviço de engenharia compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação.

2 - Quanto à **capacitação técnico profissional:**

- a) Comprovação de que possui, na data prevista para a entrega da proposta, profissional(is) de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, que tenha vínculo profissional formal com a licitante, devidamente comprovado por documentação pertinente na data prevista para entrega da proposta, e, que conste na Certidão de Registro do CREA como **responsável técnico** da licitante, preferencialmente, com formação técnica na área de engenharia civil, sendo detentor de **Atestado de Responsabilidade Técnica** por execução de serviços de características semelhantes. O(s) **Atestado(s) de Capacidade Técnica** deverá(ão) ser registrado(s) no CREA, nos termos do artigo 57 da Resolução CONFEA n.º 1.025/2009, ser fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

devidamente identificada, em nome do profissional que conste na Certidão de Registro do CREA como **responsável técnico** da licitante. Tais atestados deverão ser relativos à execução de serviço de engenharia compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, devendo estar acompanhados das respectivas **Certidões de Acervo Técnico (CAT)**, que comprove(m) a execução reportada.

b) Indicação da composição e qualificação de cada um dos membros da **EQUIPE TÉCNICA** que se responsabilizará pela coordenação e gerenciamento dos trabalhos (solicitamos, se possível, apresentar a “certidão de responsabilidade técnica” emitida pelo CREA no tocante ao responsável técnico indicado pela empresa).

c) O **responsável técnico** e membros da equipe técnica elencados deverão pertencer ao quadro permanente da licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste Edital:

I - o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social;

II - o administrador ou o diretor;

III - o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social;

IV - o prestador de serviços com contrato escrito firmado com a licitante.

d) No decorrer da execução dos serviços, os profissionais que compõem a equipe técnica poderão ser substituídos, nos termos do Artigo 30, §º10, da Lei nº 8.666/93, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja previamente comunicada e aprovada pela Administração Municipal.

DA GARANTIA

Os serviços executados e as respectivas obras entregues deverão oferecer garantia pelo período mínimo de 5 (cinco) anos, nos termos do art. 618, do CCB, contados a partir da data do recebimento definitivo pelo Município de Dores do Indaiá-MG, sem prejuízo da garantia legal de que trata a Lei nº 8.078/90, adotando-se, para tanto, como termo inicial a data de entrega do objeto.

DA PRESTAÇÃO DE GARANTIA CONTRATUAL

1. Para assinatura do contrato, a adjudicatária prestará garantia de execução da obra no valor correspondente a **5%** (cinco por cento) do valor total do contrato, nos termos do Art. 56, §1º, da Lei nº 8666/93, podendo optar por uma das seguintes modalidades:

1.1. Caução em dinheiro ou título da dívida pública;

1.2. Seguro-garantia;

1.3. Fiança bancária.

2. Se a caução for prestada em título da dívida pública, deverá a adjudicatária apresentar, no ato de assinatura, relação dos mesmos.

3. A garantia em dinheiro deverá ser efetuada mediante transferência bancária eletrônica em favor do Município de Dores do Indaiá-MG, em conta específica para este fim, no Banco do Brasil S/A, agência 266-6, com devida incidência de correção monetária.

4. No caso de a adjudicatária optar pelo seguro-garantia ou fiança bancária, terá o prazo de 15 (quinze) dias, contados a partir da assinatura do contrato, para apresentar apólice de seguro devidamente quitada ou carta de fiança bancária junto à Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças deste Município.

5. A não prestação de garantia, na forma do item “1”, equivale à recusa injustificada para a contratação, caracterizando descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se a Adjudicatária às penalidades legalmente estabelecidas, conforme dispõe este Edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

6. A garantia deverá ter validade mínima de 06 (seis) meses, a contar da data da assinatura do contrato.
7. Ocorrendo alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser atualizada ou renovada nas mesmas condições.
8. A garantia de execução responderá pelo inadimplemento das obrigações assumidas, sem prejuízo das multas aplicadas à contratada em razão da execução do contrato;
 - 8.1. A garantia assegurará, ainda, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de eventuais prejuízos causados à Administração ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato por parte da Contratada.
9. O Município somente não executará a garantia na ocorrência diante das seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovada(s) e justificada(s):
 - a) Caso fortuito ou força maior;
 - b) Alteração, sem prévia anuência da seguradora, das obrigações contratuais;
 - c) Descumprimento das obrigações pela contratada decorrentes de atos ou fatos praticados pela Administração Municipal;
 - d) Atos ilícitos dolosos praticados por servidores da Administração.
10. Cabe à própria Contratada comprovar a hipótese de isenção de responsabilidade prevista nas alíneas acima, não sendo a entidade garantidora parte no eventual processo instaurado pelo Município.
11. Não serão aceitas garantias que incluam outras isenções de responsabilidade que não as previstas acima.
12. No caso de rescisão contratual pelo inadimplemento das cláusulas contratuais pela Contratada, a garantia não será devolvida e será apropriada pelo Município, à guisa de "Receita Extraordinária".
13. À Administração caberá descontar da garantia toda importância que a qualquer título lhe venha a ser devida pela Contratada.
 - 13.1. Nos casos em que o valor da multa for descontado da caução que tenha sido prestada, esta deverá ser recomposta no valor originário em prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, sob pena de rescisão administrativa do contrato.
 - 13.2. Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a contratada pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pelo Município ou ainda, quando for o caso, cobrada administrativa ou judicialmente, sem prejuízo da recomposição da garantia enquanto vigente o contrato.
14. A garantia prestada pela Contratada será liberada no prazo de 90 (noventa) dias após o término da vigência do contrato, ou pela rescisão, salvo se esta ocorrer por culpa da Contratada, caso a Administração não comunique a ocorrência de sinistros.
15. Será considerada extinta a garantia:
 - 15.1. Com a devolução da apólice, carta fiança ou autorização para o levantamento de importâncias depositadas em dinheiro à título de garantia, acompanhada de declaração da Administração, mediante *termo de recebimento definitivo*, certificando que a Contratada cumpriu todas as cláusulas e condições estipuladas.
 - 15.1. Quando em dinheiro, a garantia será devolvida atualizada monetariamente pelos índices da caderneta de poupança incidentes durante o interregno contratual.

DA RESPONSABILIDADE DA LICITANTE POR SUAS DECLARAÇÕES:

A licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão do contrato, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

PRAZO E LOCAL DE ENTREGA:

1. Os serviços referenciados deverão ter a execução iniciada, no máximo, em até 05 (cinco) dias úteis a contar da solicitação/ordem de serviço ou instrumento equivalente.
2. LOCAL DA EXECUÇÃO: Praça dos Trabalhadores ("Sapolândia"), localizada na Rua Dr. Edgar Pinto Fiúza, Bairro Vale do Sol, conforme descritivo de localização das obras de pavimentação.
3. PRAZO de conclusão total: **06 (seis)** meses a contar do recebimento da ordem de serviço ou instrumento equivalente, conforme estipulado no cronograma físico-financeiro.

PRAZO DE PAGAMENTO:

1. Em **06 (seis)** parcelas mensais e subseqüentes, sendo a primeira delas 05 dias úteis após a data da primeira entrega com respectiva medição, e a outra remanescente, com intervalo mínimo de 30 dias a contar da data de pagamento da primeira, mediante apresentação da Nota Fiscal devidamente aprovada pelo setor requisitante.
 - 1.1. Na nota fiscal/fatura a ser emitida sobre a solicitação de serviço deverá ser mencionada a **medição efetuada** e estar acompanhada do respectivo **boletim de medição (modelo recomendado no ANEXO X)**.
 - 1.2. O pagamento das faturas/notas fiscais seguirão a estrita ordem cronológica das datas de suas exigibilidades, e só será efetuado mediante comprovação de regularidade das obrigações fiscais e trabalhistas, **e, em especial abertura do certificado de matrícula da obra junto ao INSS e FGTS**, relativamente à competência imediatamente anterior aquela a que se refere a remuneração auferida, bem como apresentação de cópias de todas as Anotações de Responsabilidade Técnica dos serviços contratados (**ART**), devidamente assinadas e recolhidas junto ao CREA-MG.
2. Os pagamentos serão efetuados por etapas de serviços executados ("medições"), de acordo com o cronograma físico-financeiro e planilha orçamentária apresentada neste processo licitatório.
 - 2.1. As medições deverão obedecer ao mínimo acumulado previsto para a respectiva etapa do cronograma físico-financeiro, o qual não poderá ser reprogramado.
3. A contratada deverá faturar os serviços por solicitação realizada, sendo vedado acúmulo de pedidos por período superior a um mês, sob pena de não pagamento. Desta forma, fica expressamente proibida a emissão de nota fiscal/fatura com solicitações retroativas ou com acumulado de serviços ("medições") superior a um mês.
4. As notas fiscais relativas ao mês de dezembro de 2018 devem ser emitidas, impreterivelmente, até a data de 31.12.2018, sob pena de não serem aceitas pela Contabilidade Municipal.
5. Não será efetuado qualquer pagamento à CONTRATADA enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.
6. O Município poderá sustar o pagamento a que a CONTRATADA tenha direito, enquanto não sanados os defeitos, vícios ou incorreções resultantes da contratação e/ou não recolhimento de multa aplicada.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

7. Os pagamentos efetuados à CONTRATADA não a isentarão de suas obrigações e responsabilidades vinculadas à execução do contrato, especialmente aquelas relacionadas com a qualidade.

8. O pagamento será efetuado, preferencialmente, por transação bancária eletrônica mediante crédito em conta corrente a ser indicada pela CONTRATADA.

9. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento não justificados, provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação da seguinte fórmula:

$$I = (TX/100)$$

$$EM = I \times N \times VP, \text{ onde:}$$

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

DO VALOR ESTIMADO

1. O valor estimado para eventual contratação decorrente do presente certame é de **R\$822.750,00** (oitocentos e vinte e dois mil setecentos e cinquenta reais).

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: A dotação orçamentária para cobrir as despesas decorrente deste processo estão previstas no presente exercício nas rubricas nº:

Ficha	Fonte	Dotação
252	124	02.08.02.15.451.0007.1281.4.4.90.51.00

A despesa decorrente da execução da presente licitação correrá à conta das dotações orçamentárias consignadas no orçamento corrente, mas como sua homologação, e conseqüente execução, ocorrerá no exercício financeiro de 2018, as parcelas remanescentes serão custeadas à conta de dotações a serem alocadas no orçamento seguinte, conforme Lei Orçamentária nº 2.762, de 2017:

Ficha	Fonte	Dotação
257	124	02.08.01.15.451.0007.1281.4.4.90.51.00

OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

1. Executar os serviços em estrita observância das condições previstas neste edital, na proposta e memorial descritivo, projeto básico, cronograma físico-financeiro e demais anexos.

2. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, quando da prestação dos serviços, objeto desta licitação, não podendo ser argüido, para efeito de exclusão de sua responsabilidade, o fato de a Administração proceder à fiscalização ou acompanhamento de execução dos referidos serviços.

3. Arcar com todas as despesas decorrentes da contratação do objeto desta licitação, qual seja, mão-de-obra, locomoção, seguros de acidentes, impostos, contribuições previdenciárias, encargos trabalhistas, comerciais e outras decorrentes da execução dos serviços/obra.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

4. Manter durante o período de execução dos serviços contratados, as condições de regularidade junto ao FGTS, INSS, e às Fazendas Federal, Estadual, e Municipal, apresentando os respectivos comprovantes, bem como as condições de qualificação exigidas na licitação. Sendo plenamente ciente de que sua inadimplência não transfere ao Contratante a responsabilidade de seu pagamento, nem poderá onerar o objeto deste contrato.
5. Responsabilizar-se pela execução de medidas preventivas contra acidentes e contra danos aos seus funcionários, a terceiros e aos servidores do Contratante.
6. Prestar informações ou esclarecimentos, solicitados pelo Contratante, relacionados à execução dos serviços.
7. Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos ou supressões até o limite fixado no Artigo 65, §1º, da Lei nº 8.666/93.
8. Reparar, corrigir, remover 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.
9. Manter, na direção e supervisão dos serviços/obra, profissional legalmente habilitado pelo CREA, que será seu preposto.
10. Instalar canteiro de obra, de modo a facilitar a execução dos serviços, instalação sanitária para operários, e depósito de materiais, cabendo a Contratada a desmontagem e retirada das construções provisórias, sendo o material de sua propriedade.
11. Fornecer a seus funcionários uniformes e equipamentos de proteção individual (EPI's) e coletiva adequados à execução dos serviços e em conformidade com as normas de segurança vigentes.
12. Substituir, dentro de 48 (quarenta e oito) horas, o pessoal cuja presença no local dos serviços for tida por contraproducente pela Administração Municipal, incluindo-se o responsável pela obra.
13. Analisar, do ponto de vista executivo, os documentos técnicos integrantes do contrato e comunicar à Administração Municipal eventuais discrepâncias, omissões ou erros, inclusive quaisquer transgressões às Normas Técnicas, regulamentos ou leis, no prazo de 05 (cinco) dias contados da data da assinatura do Contrato, sendo que a comunicação não ensejará à Contratada o direito de reclamar no futuro quaisquer prejuízos que julgar haver sofrido, quer administrativa ou judicialmente.
14. Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, objeto do contrato, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram o edital, no prazo determinado.
15. Conduzir os serviços em estrita observância com as normas da Legislação Federal, Estadual e Municipal cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo o local dos serviços sempre limpo e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina, perturbando o mínimo possível os moradores circundantes.
16. Manter no local dos serviços o *Livro de Ocorrências*, para uso exclusivo da Administração, um jogo completo de todos os documentos técnicos.
17. Confeccionar, instalar e preservar, às suas expensas, desde o início dos serviços, as placas de obras de conformidade com a Legislação pertinente.
18. Comunicar à Administração Municipal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.
19. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela Administração, por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local da construção, bem como aos documentos relativos aos serviços executados ou em execução.
20. Verificando-se motivo de força maior ou caso fortuito, nos moldes estabelecidos pelo Código Civil Brasileiro, a contratada se obriga a comunicar, por escrito, ao



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

município a ocorrência do evento, suspendendo-se suas obrigações enquanto perdurar tal situação, devendo estar devidamente formalizada tal ocorrência no livro de obras. Findo o motivo que determinaram a força maior ou caso fortuito, o contrato estender-se-á por período de tempo necessário à total execução dos trabalhos, porém não superior ao número de dias que foram paralisados, observado o disposto no ar. 57 da Lei Federal nº 8.666/93.

21. Paralisar, por determinação da Administração, qualquer serviço que não esteja sendo executado de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens, mesmo de terceiros.

22. Arcar com todos os custos das demolições, reparações e reconstruções que seja obrigada a fazer em consequência de negligência no cumprimento de suas obrigações contratuais ou legais.

23. Apresentar via quitada do documento de "ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA" - (ART), do CREA/MG, comprovação da abertura de certificado de matrícula da obra junto ao INSS e FGTS.

24. Empregar materiais de primeira qualidade de acordo com o memorial descritivo e mão-de-obra qualificada.

25. Responder, também, na forma do contrato firmado, pela qualidade da obra e serviços executados, em conformidade às especificações do projeto com as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, CONFEA e demais normas técnicas incidentes, a ser atestado pelo Engenheiro do Município. A ocorrência de desconformidade implicará retificação do serviço e na substituição dos materiais recusados sem ônus para o Município e sem prejuízos da aplicação das sanções cabíveis.

26. Registrar todas as ordens de serviço, notificações e entendimentos entre o município e contratada, por escrito no Diário de Obra, nas ocasiões devidas, não sendo aceitas quaisquer considerações verbais.

27. Responder pela inscrição da Obra junto ao INSS, bem como a entrega ao final da execução da respectiva CND/INSS e da CRF/FGTS, ambas da obra, como condição para o recebimento da última parcela.

28. Comparecer à sede do contratante ou responder notificação, sempre que solicitada, por meio do preposto, no prazo de 24 (vinte quatro) horas da convocação ou comunicação para esclarecimento de quaisquer problemas relativos à obra contratada.

29. Fornecer declaração informando o CNAE que representa a atividade de maior receita da empresa, para efeitos de cumprimento das obrigações assumidas perante a CAIXA ECONÔMICA FEDERAL.

OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO

1. Fornecer todos os esclarecimentos e documentos necessários à execução da obra contratada.

2. Acompanhar e fiscalizar a obra, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas, e, comunicando ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas por parte da CONTRATADA.

3. Pagar os valores contratados pelos serviços efetivamente prestados no prazo e nas condições contratuais.

DO REAJUSTE

O contrato não terá reajuste.

DO REGIME DE EXECUÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

1. O regime de execução indireta será *empreitada por preço global*.
2. Quaisquer alterações no instrumento contratual terão validade apenas se feitas mediante assinatura de **termos aditivos**.
3. O contrato não poderá ser objeto de **cessão ou transferência** pela contratada, sem autorização por escrito da Administração Municipal, sob Pena de aplicação de penalidades e sanções, inclusive rescisão.
4. É vedada a **subcontratação** parcial ou total do objeto desta licitação, sem prévia autorização do Município de Dores do Indaiá-MG.

FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO:

1. A Administração Municipal, através da Secretária Municipal de Transportes e Obras Públicas, exercerá a fiscalização do contrato e registrará todas as ocorrências verificadas em relatório, cuja cópia será encaminhada à licitante vencedora, objetivando a imediata correção das irregularidades apontadas.
2. A fiscalização pela Administração não exime quaisquer responsabilidades por parte do prestador do serviço em referência, sendo única, integral e exclusiva da licitante vencedora, no que concerne à regular execução do objeto do contrato.
3. A execução do presente contrato será acompanhada e fiscalizada pelo secretário MILLER SOUSA CAETANO DE PAULA conjuntamente com o DR. RICARDO FAUSTINI POLTRONIERI, CREA-MG 78.407/D/MG.

COMPLEMENTAM ESTE DESCRITIVO:

- I - Planilha Orçamentária
- II - Cronograma Físico-Financeiro
- III - Projeto Básico
- IV- Memorial descritivo
- V – Plantas etc.

ÓRGÃO REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Transportes e Obras Públicas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO II

MODELO PARA O CREDENCIAMENTO

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

CREDENCIAMENTO

Mediante o presente, credenciamos o(a) Sr.(a), portador (a) da Cédula de Identidade nº e CPF nº, a participar da licitação instaurada pela Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá-MG, na modalidade Tomada de Preços n.º 001/2018, na qualidade de REPRESENTANTE LEGAL, outorgando-lhe plenos poderes para pronunciar-se em nome da empresa, CNPJ nº, bem como formular propostas e praticar todos os demais atos inerentes ao certame, inclusive assinar contratos.

_____, _____ de _____ de _____

Assinatura do Representante Legal da Licitante

Nome

CPF/Nº Cédula de Identidade

CNPJ da empresa ou carimbo

QUEM ASSINAR DEVE OBSERVAR O SEGUINTE:

1. Este credenciamento deverá vir acompanhado, obrigatoriamente, do estatuto ou contrato social da empresa, caso o reconhecimento de firma vier como pessoa física.
2. Se o reconhecimento da firma do dirigente da empresa for como pessoa jurídica, não há necessidade da apresentação do estatuto ou contrato social.
3. Se o credenciamento for efetuado mediante apresentação de **procuração por instrumento público**, não é necessária a apresentação do estatuto ou contrato social da empresa.
4. Se o credenciamento for efetuado mediante apresentação de **procuração por instrumento particular**, é necessária, obrigatoriamente, a apresentação do estatuto ou contrato social da empresa, se o reconhecimento de firma for pessoa física. Se o reconhecimento de firma for como pessoa jurídica, não é necessária a apresentação daqueles documentos da empresa.
5. Caso o contrato social ou estatuto determine que mais de uma pessoa deva assinar o credenciamento ou a procuração, a falta de qualquer uma delas invalida o documento para os fins deste procedimento licitatório.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO III

MODELOS DE TERMO DE RENÚNCIA RECURSAL

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

TERMO DE RENÚNCIA RECURSAL (LEI Nº 8.666/93, ART. 43, III)

O Licitante abaixo assinado, participante da Tomada de Preços n.º 001/2018, Processo Licitatório n.º 002/2018, declara para os devidos fins de direito, na forma e sob as penas da Lei Federal nº 8.666/93, que não pretende recorrer da decisão da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá-MG que julgou os documentos de **habilitação**, renunciando assim, expressamente, ao direito de recurso e ao prazo respectivo e, por conseguinte, concordando com o curso do procedimento licitatório.

Dores do Indaiá, ____ de _____ de 2018

NOME DO REPRESENTANTE LEGAL

CNPJ

CPF/CI

OBS: RENÚNCIA DE INTERPOSIÇÃO DE RECURSO À DECISÃO DO RESULTADO DA HABILITAÇÃO.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

TERMO DE RENÚNCIA RECURSAL

(LEI Nº 8.666/93, ART. 43, III)

O Licitante abaixo assinado, participante da Tomada de Preços n.º 001/2018, Processo Licitatório n.º 002/2018, declara para os devidos fins de direito, na forma e sob as penas da Lei Federal nº 8.666/93, que não pretende recorrer da decisão da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá-MG que julgou os documentos relativos à **proposta** comercial, renunciando assim, expressamente, ao direito de recurso e ao prazo respectivo e, por conseguinte, concordando com o curso do procedimento licitatório.

Dores do Indaiá, ____ de _____ de 2018

NOME DO REPRESENTANTE LEGAL

CNPJ

CPF/CI

OBS: RENÚNCIA DE INTERPOSIÇÃO DE RECURSO À DECISÃO ACERCA DO RESULTADO DA ANÁLISE DE CONFORMIDADE DAS PROPOSTAS.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO IV

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

- PROPOSTA COMERCIAL -

Apresentamos nossa proposta para execução do objeto desta Tomada de Preços, acatando todas as estipulações consignadas no Edital, conforme abaixo:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA PRAÇA DOS TRABALHADORES (TERCEIRA ETAPA DA "SAPOLÂNDIA"), LOCALIZADA NA RUA DR. EDGAR PINTO FIÚZA, BAIRRO VALE DO SOL, NOS TERMOS DO CONTRATO DE REPASSE N.º 831834/2016/M/CAIXA, PROCESSO N.º2603.1033339-38/2016, CELEBRADO ENTRE O MINISTÉRIO DO ESPORTE E O MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL
1	Conforme planilha disponibilizada	Conforme planilha disponibilizada					
VALOR GLOBAL DA OBRA COM BDI 19,71%							R\$.....

OBS: OS VALORES CONSIDERADOS PARA EFEITO DE CADASTRAMENTO DAS PROPOSTAS NO SISTEMA INFORMATIZADO SERÃO AQUELES REFERENTES AO VALOR GLOBAL. AO FINAL, O VENCEDOR DA MELHOR PROPOSTA DEVERÁ ESPECIFICAR O VALOR UNITÁRIO DOS ITENS, DE ACORDO COM O VALOR OFERTADO E INDICAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO I.

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$_____

(por extenso o preço global)

(no preço proposto, que constituirá a única e completa remuneração, deverão ser computados o lucro e todos os custos, inclusive impostos diretos e indiretos, obrigações tributárias, trabalhistas e previdenciárias, BDI, bem como quaisquer outras obrigações inerentes a execução do objeto, não sendo admitidos pleitos de acréscimos a qualquer título.)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias contados da data-limite prevista para entrega das propostas, conforme Art. 64, § 3º da Lei nº 8.666/93.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

PRAZO DE EXECUÇÃO: início em até 05 (cinco) dias úteis, a contar da emissão da ordem/solicitação de serviço, com previsão estimada de 06 (seis) meses, conforme cronograma físico-financeiro disponibilizado.

PRAZO DE GARANTIA DO OBJETO: garantia pelo período mínimo de 5 (cinco) anos, nos termos do Art. 618, do CCB, contados a partir da data do recebimento definitivo pelo Município de Dores do Indaiá-MG, sem prejuízo da garantia legal de que trata a Lei nº 8.078/90, adotando-se, para tanto, como termo inicial a data de entrega do objeto.

ANEXOS: cronograma físico-financeiro e planilha demonstrativa de custos com valores unitários já alinhados proporcionalmente ao valor global ora ofertado.

DECLARO:

➤ ***que estou de acordo com todas as normas deste edital e seus anexos, e que o objeto do certame será executado e entregue conforme estipulado neste edital.***

_____, _____ de _____ de 2018.

Assinatura do Representante Legal da Licitante

CPF

CNPJ da empresa ou carimbo

OBS: O preenchimento do presente anexo acarretará a conformidade da proposta da LICITANTE com todas as características do objeto e exigências constantes no edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO V

MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE

TOMADA DE PREÇOS N.º001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

DECLARAÇÃO

_____, CNPJ _____, sediada _____, por intermédio de seu representante legal, infra-assinado, e para os fins da Tomada de Preços n.º 001/2018, DECLARA expressamente que: **até a presente data, inexistem fatos supervenientes impeditivos para sua habilitação** no presente processo licitatório, bem como inexistente qualquer aplicação de penalidade de suspensão ou impedimento de licitar por outro ente/órgão da Administração Pública, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, em cumprimento ao que determina o Edital.

_____, ____ de ____ de _____

Assinatura do Representante Legal da Licitante

Nome

CPF/Nº Cédula de Identidade

CNPJ da empresa ou carimbo



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MENOR

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

(OBS: EMPREGADOR PESSOA JURÍDICA)

DECLARAÇÃO

....., inscrita no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº....., DECLARA, para fins do disposto no *Art. 27, V*, da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

_____, _____ de _____ de _____

Assinatura do Representante Legal da Licitante

Nome

CPF/Nº Cédula de Identidade

CNPJ da empresa ou carimbo



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO VII

MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONCORDÂNCIA COM TERMOS DO EDITAL

TOMADA DE PREÇOS N.º001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

DECLARAÇÃO

_____, CNPJ _____, sediada _____,
por intermédio de seu representante legal, infra-assinado, e para os fins da
Tomada de Preços nº 001/2018, DECLARA expressamente que:

➤ ***concorda plenamente com todos os termos e condições estabelecidos neste Edital.***

_____, _____ de _____ de _____

Assinatura do Representante Legal da Licitante

Nome

CPF/Nº Cédula de Identidade

CNPJ da empresa ou carimbo



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO VIII

MINUTA CONTRATUAL

TOMADA DE PREÇOS N.º001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

*Pelo presente instrumento, o **MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG**, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 18.301.010/0001-22, com sede administrativa na Praça do Rosário, n.º 268, Bairro Rosário, Dores do Indaiá-MG, neste ato representado por seu Prefeito Municipal, Dr. RONALDO ANTÔNIO ZICA DA COSTA, doravante denominado simplesmente **CONTRATANTE**, e de outro lado _____ (qualificação), neste ato representado por _____ (qualificação completa do representante legal), doravante denominado simplesmente **CONTRATADA**, de conformidade com a Lei Federal nº 8.666/93, celebram este CONTRATO, que será em tudo regido pelos preceitos e princípios de direito público e obedecerá, no que couber, às disposições contidas no instrumento convocatório do Processo Licitatório nº002/2018, Modalidade Tomada de Preços n.º001/2018, mediante as seguintes cláusulas e condições:*

CLÁUSULA 1ª - DO OBJETO

1.1. O objeto do presente contrato é a **EXECUÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA PRAÇA DOS TRABALHADORES (TERCEIRA ETAPA DA "SAPOLÂNDIA")**, LOCALIZADA NA RUA DR. EDGAR PINTO FIÚZA, BAIRRO VALE DO SOL, NOS TERMOS DO CONTRATO DE REPASSE N.º 831834/2016/M/CAIXA, PROCESSO N.º2603.1033339-38/2016, CELEBRADO ENTRE O MINISTÉRIO DO ESPORTE E O MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG, conforme as seguintes especificações contidas na **planilha em apenso, parte integrante e indissociável a este contrato:**

***<PLANILHA ANEXA, parte integrante e indissociável deste contrato>



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

1.2. As especificações contidas na planilha apensada a este instrumento contratual não excluem as demais contidas no projeto básico, memorial descritivo, planilha orçamentária e demais anexos do instrumento convocatório, apenas as complementam na proporção aos valores adjudicados, constituindo parte integrante e indissociável deste instrumento contratual.

1.3. PRAZO para início da obra:

1.3.1. Os serviços referenciados deverão ter a execução iniciada, no máximo, em até 05 (cinco) dias úteis a contar da solicitação/ordem de serviço ou instrumento equivalente.

1.4. LOCAL da execução: Praça dos Trabalhadores ("Sapolândia"), localizada na Rua Dr. Edgar Pinto Fiúza, Bairro Vale do Sol, em Dores do Indaiá-MG, conforme descritivo de localização das obras.

CLÁUSULA 2ª – DOS PREÇOS E FORMA DE PAGAMENTO

2.1. O CONTRATANTE pagará a CONTRATADA, a importância de R\$...... (.....) em 06 (seis) parcelas subseqüentes, sendo a primeira delas 05 dias úteis após a data da primeira medição mensal, e as outras remanescentes, com intervalo mínimo de 30 dias a contar da data de pagamento da primeira, mediante apresentação da Nota Fiscal devidamente aprovada pelo setor requisitante.

2.1.1. Na nota fiscal/fatura a ser emitida sobre a solicitação de serviço deverá ser mencionada a **medição efetuada** ou estar acompanhada do respectivo **boletim de medição**.

2.1.2. Os pagamentos serão efetuados por etapas de serviços executados, de acordo com o cronograma físico-financeiro e planilha orçamentária apresentada neste processo licitatório.

2.2. O valor a ser pago, terá como base o **boletim de medição** de serviços executados pelo Prestador de Serviços que deverá ser aprovado pela Administração Municipal e pelo Fiscal deste Contrato, DR. RICARDO FAUSTINI POLTRONIERI, CREA-MG 78.407/D/MG, nos termos do Art.40, XIV, "d", da lei 8666/93.

2.3. O preço referido no item 2.1., inclui todos os custos e benefícios decorrentes de trabalhos executados em horas extraordinárias, trabalhos noturnos, dominicais e em feriados, inclusive o custo dos vigias diurnos e noturnos, de modo a constituírem a única e total contraprestação pela execução das obras e serviços, objeto deste contrato.

2.3.1. No valor global deverão estar incluídos todos os insumos que o compõem, tais como as despesas com mão-de-obra, materiais, equipamentos, BDI, impostos, taxas, frete, plotagens, ART, entrega, descontos e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta licitação.

CLÁUSULA 3ª – DA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1. As medições dos serviços contratados deverão ocorrer preferencialmente de acordo com o cronograma físico-financeiro, em período máximos de 30 (trinta) dias após o início da obra.

3.2. No caso de não aceitação da medição realizada, o CONTRATANTE, devolverá à CONTRATADA para retificação, devendo emitir nova medição no prazo de 05 (cinco) dias, tendo a Administração Municipal prazo de 05 (cinco) dias para confirmar ou não o aceite.

3.3. As medições deverão obedecer ao mínimo acumulado previsto para a respectiva etapa do cronograma físico-financeiro, o qual não poderá ser reprogramado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

CLÁUSULA 4ª – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1. As faturas deverão ser emitidas contra a Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá-MG, pela CONTRATADA, no primeiro dia subsequente à comunicação do valor aprovado e o pagamento deverá ocorrer em até 05 (cinco) dias úteis pela Tesouraria Municipal.

4.2. As faturas/notas fiscais que apresentarem incorreções serão devolvidas ao emitente, e seu vencimento ocorrerá 30 (trinta) dias após a data de sua reapresentação.

4.3. O pagamento das faturas/notas fiscais seguirão a estrita ordem cronológica das datas de suas exigibilidades, e só será efetuado mediante comprovação de regularidade das obrigações fiscais, trabalhistas e em especial junto ao INSS e FGTS, relativamente à competência imediatamente anterior aquela a que se refere a remuneração auferida, bem como apresentação de cópias de todas as Anotações de Responsabilidade Técnica dos serviços contratados, devidamente assinadas e recolhidas junto ao CREA-MG.

4.4. Os pagamentos serão efetuados por etapas de serviços executados, conforme *boletim de medição* aprovado, de acordo com o cronograma físico-financeiro e planilha orçamentária apresentada neste processo licitatório.

4.5. Para efeito de pagamento das etapas de serviços executados, será observado o que estabelecem as legislações vigentes do INSS e FGTS quanto aos procedimentos de retenção, recolhimento e fiscalização relativos aos encargos previdenciários, bem como retenção de ISS na fonte quando não se tratar de licitante sediado no Município.

4.6. Dos pagamentos devidos à CONTRATADA, serão descontados os valores de multa ou eventuais débitos daquela para com o CONTRATANTE, referentes a qualquer contrato entre as mesmas partes, sem obrigatoriedade de prévio aviso.

4.7. A CONTRATADA deverá faturar os serviços por solicitação realizada, sendo vedado acúmulo de pedidos por período superior a um mês, sob pena de não pagamento. Desta forma, fica expressamente proibida a emissão de nota fiscal/fatura com solicitações retroativas ou com acumulado de serviços (“medições”) superior a um mês.

4.8. As notas fiscais relativas ao mês de dezembro de 2018 devem ser emitidas, impreterivelmente, até a data de 31.12.2018, sob pena de não serem aceitas pela Contabilidade Municipal.

4.9. Não será efetuado qualquer pagamento à CONTRATADA enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual, observando-se, para tanto, o que dispõe o item “4.6” acima.

4.10. O Município poderá sustar o pagamento a que a CONTRATADA tenha direito, enquanto não sanados os defeitos, vícios ou incorreções resultantes da contratação e/ou não recolhimento de multa aplicada.

4.11. Os pagamentos efetuados à CONTRATADA não a isentarão de suas obrigações e responsabilidades vinculadas à execução do contrato, especialmente aquelas relacionadas com a qualidade.

4.12. O pagamento será efetuado, preferencialmente, por transação bancária eletrônica mediante crédito em conta corrente a ser indicada pela CONTRATADA.

4.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento não justificados, provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação da seguinte fórmula:

$I = (TX/100)$



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

EM = I x N x VP, onde:

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

CLÁUSULA 5ª – DO REAJUSTE

5.1. Por força das Leis Federais nº 9.069/95 e 10.192/2001, os preços somente poderão sofrer reajuste após a vigência contratual de 12 (doze) meses, salvo autorização de aumento concedida pelo Governo Federal.

5.2. Decorrido o prazo acima estipulado, os preços unitários serão corrigidos monetariamente pelo Índice Nacional de Custo da Construção (**INCC**) ou outro índice que venha a substituí-lo por força de determinação governamental.

5.3. A aplicação do índice dar-se-á de acordo com a variação ocorrida entre o mês da assinatura do contrato e do 12º mês de execução do contrato, passando a vigorar o novo preço a partir do 13º mês.

CLÁUSULA 6ª – DA DOTAÇÃO

6.1. As despesas decorrentes do presente contrato correrão à conta da dotação orçamentária n.º:

Ficha	Fonte	Dotação
252	124	02.08.02.15.451.0007.1281.4.4.90.51.00

A despesa decorrente da execução da presente licitação correrá à conta das dotações orçamentárias consignadas no orçamento corrente, mas como sua homologação, e conseqüente execução, ocorrerá no exercício financeiro de 2018, as parcelas remanescentes serão custeadas à conta de dotações a serem alocadas no orçamento seguinte, conforme Lei Orçamentária nº 2.762, de 2017:

Ficha	Fonte	Dotação
257	124	02.08.01.15.451.0007.1281.4.4.90.51.00

CLÁUSULA 7ª – DO PRAZO DE VIGÊNCIA

7.1. Este contrato entra em vigor na data de sua assinatura, encerrando-se em ____/____/2018.

7.2. A prorrogação do prazo contratual poderá ocorrer, a critério do CONTRATANTE, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93.

7.3. Ocorrendo prorrogação contratual, deverá ser observado o prazo inicial de 06 (seis) meses e a devida necessidade para conclusão da obra.

CLÁUSULA 8ª – DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

8.1. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até 25% (vinte e cinco por cento), de acordo com o Art. 65, §1º, da Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA 9ª – DA NOVAÇÃO

9.1. Toda e qualquer tolerância por parte do CONTRATANTE na exigência do cumprimento do presente contrato, não constituirá novação, nem muito menos, a extinção da respectiva obrigação, podendo a mesma ser exigida a qualquer tempo.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

CLÁUSULA 10ª – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

10.1. O CONTRATANTE se obriga a proporcionar à CONTRATADA todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do presente contrato, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93.

10.2. Fiscalizar e acompanhar a execução dos serviços.

10.3. Indicar o responsável pela fiscalização e acompanhamento dos serviços.

10.4. Comunicar a CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a prestação dos serviços, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas.

10.5. Providenciar os pagamentos à CONTRATADA em relação às Notas Fiscais/Faturas devidamente atestadas, nos prazos fixados.

10.6. Impedir o emprego de materiais e mão-de-obra que julgar impróprios.

10.7. Aprovar amostras dos materiais que entender conveniente para regular execução da obra.

CLÁUSULA 11ª – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

11.1. Executar os serviços em estrita observância das condições previstas neste edital, na proposta e memorial descritivo, projeto básico e termo de referência e demais anexos.

11.2. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, quando da prestação dos serviços, objeto desta licitação, não podendo ser argüido, para efeito de exclusão de sua responsabilidade, o fato de a Administração proceder à fiscalização ou acompanhamento de execução dos referidos serviços.

11.3. Arcar com todas as despesas decorrentes da contratação do objeto desta licitação, qual seja, mão-de-obra, locomoção, seguros de acidentes, impostos, contribuições previdenciárias, encargos trabalhistas, comerciais e outras decorrentes da execução dos serviços/obra.

11.4. Manter durante o período de execução dos serviços contratados, as condições de regularidade junto ao FGTS, INSS, e às Fazendas Federal, Estadual, e Municipal, apresentando os respectivos comprovantes, bem como as condições de qualificação exigidas na licitação. Sendo plenamente ciente de que sua inadimplência não transfere ao Contratante a responsabilidade de seu pagamento, nem poderá onerar o objeto deste contrato.

11.5. Responsabilizar-se pela execução de medidas preventivas contra acidentes e contra danos aos seus funcionários, a terceiros e aos servidores do Contratante.

11.6. Prestar informações ou esclarecimentos, solicitados pelo Contratante, relacionados à execução dos serviços.

11.7. Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos ou supressões até o limite fixado no artigo 65, §1º, da Lei nº 8.666/93.

11.8. Reparar, corrigir, remover 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.

11.9. Manter, na direção e supervisão dos serviços/obra, profissional legalmente habilitado pelo CREA, que será seu preposto.

11.10. Instalar canteiro de obra, de modo a facilitar a execução dos serviços, instalação sanitária para operários, e depósito de materiais, cabendo a Contratada a desmontagem e retirada das construções provisórias, sendo o material de sua propriedade.

11.11. Fornecer a seus funcionários uniformes e equipamentos de proteção individual (EPI's) e coletiva adequados à execução dos serviços e em conformidade com as normas de segurança vigentes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

11.12. Substituir, dentro de 48 (quarenta e oito) horas, o pessoal cuja presença no local dos serviços for tida por contraproducente pela Administração Municipal, incluindo-se o responsável pela obra.

11.13. Analisar, do ponto de vista executivo, os documentos técnicos integrantes do contrato e comunicar à Administração Municipal eventuais discrepâncias, omissões ou erros, inclusive quaisquer transgressões às Normas Técnicas, regulamentos ou leis, no prazo de 05 (cinco) dias contados da data da assinatura do Contrato, sendo que a comunicação não ensejará à Contratada o direito de reclamar no futuro quaisquer prejuízos que julgar haver sofrido, quer administrativa ou judicialmente.

11.14. Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, objeto do contrato, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram o edital, no prazo determinado.

11.15. Conduzir os serviços em estrita observância com as normas da Legislação Federal, Estadual e Municipal cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo o local dos serviços sempre limpo e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina, perturbando o mínimo possível os moradores circundantes.

11.16. Manter no local dos serviços o *Livro de Ocorrências*, para uso exclusivo da Administração, um jogo completo de todos os documentos técnicos.

11.17. Confeccionar, instalar e preservar, às suas expensas, desde o início dos serviços, as placas de obras de conformidade com a Legislação pertinente.

11.18. Comunicar à Administração Municipal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

11.19. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela Administração, por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local da construção, bem como aos documentos relativos aos serviços executados ou em execução.

11.20. Verificando-se motivo de força maior ou caso fortuito, nos moldes estabelecidos pelo Código Civil Brasileiro, a contratada se obriga a comunicar, por escrito, ao município a ocorrência do evento, suspendendo-se suas obrigações enquanto perdurar tal situação, devendo estar devidamente formalizada tal ocorrência no livro de obras. Findo o motivo que determinaram a força maior ou caso fortuito, o contrato estender-se-á por período de tempo necessário à total execução dos trabalhos, porém não superior ao número de dias que foram paralisados, observado o disposto no ar. 57 da Lei Federal nº 8.666/93.

11.21. Paralisar, por determinação da Administração, qualquer serviço que não esteja sendo executado de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens, mesmo de terceiros.

11.22. Arcar com todos os custos das demolições, reparações e reconstruções que seja obrigada a fazer em consequência de negligência no cumprimento de suas obrigações contratuais ou legais.

11.23. Apresentar via quitada do documento de "ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA" - (ART), do CREA/MG, comprovação da abertura de certificado de matrícula da obra junto ao INSS e FGTS.

11.24. Empregar materiais de primeira qualidade de acordo com o memorial descritivo e mão-de-obra qualificada.

11.25. Responder, também, na forma do contrato firmado, pela qualidade da obra e serviços executados, em conformidade às especificações do projeto com as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, CONFEA e demais normas técnicas incidentes, a ser atestado pelo Engenheiro do Município. A ocorrência de desconformidade implicará retificação do serviço e na substituição dos materiais recusados sem ônus para o Município e sem prejuízos da aplicação das sanções cabíveis.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

11.26. Registrar todas as ordens de serviço, notificações e entendimentos entre o município e contratada, por escrito no Diário de Obra, nas ocasiões devidas, não sendo aceitas quaisquer considerações verbais.

11.27. Responder pela inscrição da Obra junto ao INSS, bem como a entrega ao final da execução da respectiva CND/INSS e da CRF/FGTS, ambas da obra, como condição para o recebimento da última parcela.

11.28. Comparecer à sede do contratante ou responder notificação, sempre que solicitada, por meio do preposto, no prazo de 24h (vinte quatro horas) da convocação ou comunicação, para esclarecimento de quaisquer problemas relativos à obra contratada.

11.29. Fornecer declaração informando o CNAE que representa a atividade de maior receita da empresa, para efeitos de cumprimento das obrigações assumidas perante a CAIXA ECONÔMICA FEDERAL.

CLÁUSULA 12ª – DA RESCISÃO

12.1. O instrumento contratual firmado em decorrência da presente licitação poderá ser rescindido de conformidade com o disposto nos Arts. 77 a 80 da Lei nº 8.666/93.

12.2. Na hipótese de ocorrer a rescisão administrativa prevista no Art. 79, I, da Lei 8.666/93, ao CONTRATANTE são assegurados os direitos previstos no Art. 80, I a IV, §1º a 4º, do mesmo diploma.

CLÁUSULA 13ª – DA FISCALIZAÇÃO

13.1. A fiscalização sobre a execução dos serviços, objeto da presente licitação, será exercida por um representante do CONTRATANTE, nos termos do Art. 67 da Lei nº 8.666/93.

13.2. A fiscalização por parte do CONTRATANTE não eximirá ou reduzirá em nenhuma hipótese, as responsabilidades da empresa CONTRATADA em eventual falta que venha a cometer, mesmo que não indicada pela fiscalização.

13.3. O CONTRATANTE se reserva o direito de rejeitar no todo ou em parte os serviços e materiais, se considerados em desacordo com os termos do presente contrato.

13.4. A fiscalização da execução do presente contrato será realizada pelo Secretário MILLER SOUSA CAETANO DE PAULA conjuntamente com o engenheiro DR. RICARDO FAUSTINI POLTRONIERI, CREA-MG 78.407/D/MG.

13.4.1. A averiguação de conformidade da execução do presente contrato será realizada pelo Engenheiro Municipal DR. RICARDO FAUSTINI POLTRONIERI, CREA-MG 78.407/D/MG, que procederá à análise dos serviços executados, para constatar sua quantidade e qualidade, e se atendem a finalidade que deles, naturalmente, se espera, emitindo termos de recebimento e aprovação. Caberá ao Engenheiro fiscal:

a) O acompanhamento, aceitação, análise técnica, recebimento e constatação da adequação do objeto contratado às especificações constantes do processo que deu origem à nota de empenho, dando o aceite na nota fiscal para liberação das parcelas de pagamento de acordo com as medições efetuadas;

b) Exercer rigoroso controle do cumprimento do contrato, em especial quanto à quantidade e qualidade dos serviços executados, fazendo cumprir a lei e as disposições do presente Contrato;

c) Fiscalizar, aprovar, propor alterações e/ou complementações nos documentos e trabalhos realizados ou a realizar pela CONTRATADA, ao longo da execução do contrato.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

CLÁUSULA 14ª – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. Em caso de inexecução parcial ou total das condições fixadas no contrato e neste edital, erros ou atrasos no cumprimento do contrato e quaisquer outras irregularidades, o CONTRATANTE poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

I - Advertência, mediante envio de notificação por escrito com aviso de recebimento;
II - Multa de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia, até o 5º (quinto) dia de inexecução do objeto, sem justificativa prévia e fundamentada, sobre o valor empenhado, por ocorrência;

III - Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor empenhado, no caso de paralisação sem justificativa prévia e fundamentada, por prazo superior a 05 (cinco) dias, sem prejuízo de rescisão contratual, quando for o caso;

IV - Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor global empenhado do contrato, sem prejuízo da eventual rescisão, nos casos:

a) inobservância do nível de qualidade e quantidade dos materiais e serviços;
b) execução de serviço/obra com especificações e/ou objeto diversos da proposta ofertada e adjudicada, salvo em caso de prestação superior e devidamente justificada e aceita pela Administração;

c) transferência total ou parcial do contrato a terceiros;

d) subcontratação no todo ou em parte do objeto sem prévia autorização formal da Contratante;

e) desistir do contrato ou der causa à sua rescisão, sem justificativa prévia e fundamentada, devidamente aceita pela Administração;

f) descumprimento de cláusula contratual.

g) emprego de materiais inadequados ou de qualidade inferior ao exigido para a correta e apropriada execução do serviço, que comprometam a qualidade do serviço, as normas de segurança e condições de trabalho, bem como acarretem inobservância da legislação ambiental;

h) atraso ou paralisação dos serviços superior a 20 dias, sem prévia justificativa por escrito e respectiva anuência da Administração, salvo por fato notório e grave, que tenha repercussão direta sobre a execução do serviço.

V - suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos, nas hipóteses do inciso anterior, sem prejuízo da cumulação com a multa.

14.2. A CONTRATADA será sancionada com a **suspensão temporária** de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos, nas hipóteses em que ensejar o retardamento da execução do certame, não manter a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, desistir do contrato ou der causa à sua rescisão, sem prévia justificativa fundamentada, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, sem prejuízo da cumulação com eventual multa.

14.3. A CONTRATADA será sancionada com o impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 2 (dois) anos, sem prejuízo de multa de até 10% do valor global estimado para a contratação e demais cominações legais.

14.4. Sem prejuízo de eventuais multas, deverá ser emitida **Declaração de inidoneidade** para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que o contratante promova sua reabilitação.

14.4.1. Para os fins deste contrato serão considerados inidôneos atos como os descritos nos arts. 90, 92, 93, 94, 95 e 97 da Lei nº 8.666/93.

14.5. O valor das multas aplicadas deverá ser pago por meio de guia própria ao Município de Dores do Indaiá-MG, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis a contar da data da sua aplicação ou poderá ser descontado dos pagamentos das faturas devidas pelo Município, quando for o caso.

CLÁUSULA 15ª – DOS CASOS OMISSOS

15.1. Os casos omissos, assim como as dúvidas, serão resolvidos com base na Lei nº 8.666/93, cujas normas ficam incorporadas ao presente instrumento, ainda que delas não se faça aqui menção expressa.

CLÁUSULA 16ª – DO REGIME DE EXECUÇÃO

16.1. O regime de execução do presente contrato será *Indireta*, Empreitada por preço global.

CLÁUSULA 17ª – DA GARANTIA CONTRATUAL

17.1. Para assinatura do contrato, a adjudicatária prestará garantia de execução da obra no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, nos termos do art. 56, §1º, da Lei nº 8666/93, podendo optar por uma das seguintes modalidades:

17.1.1. Caução em dinheiro ou título da dívida pública;

17.1.2. Seguro-garantia;

17.1.3. Fiança bancária.

17.2. Se a caução for prestada em título da dívida pública, deverá a adjudicatária apresentar, no ato de assinatura, relação dos mesmos.

17.3. A garantia em dinheiro deverá ser efetuada mediante transferência bancária eletrônica em favor do Município de Dores do Indaiá-MG, em conta específica para este fim, no Banco do Brasil S/A, agência 266-6, com devida incidência de correção monetária.

17.4. No caso de a adjudicatária optar pelo seguro-garantia ou fiança bancária, terá o prazo de 15 (quinze) dias, contados a partir da assinatura do contrato, para apresentar apólice de seguro devidamente quitada ou carta de fiança bancária junto à Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças deste Município.

17.5. A não prestação de garantia, na forma do item “1”, equivale à recusa injustificada para a contratação, caracterizando descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se a Adjudicatária às penalidades legalmente estabelecidas, conforme dispõe este Edital.

17.6. A garantia deverá ter validade mínima de 06 (seis) meses, a contar da data da assinatura do contrato.

17.7. Ocorrendo alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser atualizada ou renovada nas mesmas condições.

17.8. A garantia de execução responderá pelo inadimplemento das obrigações assumidas, sem prejuízo das multas aplicadas à contratada em razão da execução do contrato;

17.8.1. A garantia assegurará, ainda, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de eventuais prejuízos causados à Administração ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato por parte da Contratada.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

17.9. O CONTRATANTE somente não executará a garantia na ocorrência diante das seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovada(s) e justificada(s):

- a)** Caso fortuito ou força maior;
- b)** Alteração, sem prévia anuência da seguradora, das obrigações contratuais;
- c)** Descumprimento das obrigações pela contratada decorrentes de atos ou fatos praticados pela Administração Municipal;
- d)** Atos ilícitos dolosos praticados por servidores da Administração.

17.10. Cabe à própria CONTRATADA comprovar a hipótese de isenção de responsabilidade prevista nas alíneas acima, não sendo a entidade garantidora parte no eventual processo instaurado pela Administração.

17.11. Não serão aceitas garantias que incluam outras isenções de responsabilidade que não as previstas acima.

17.12. No caso de rescisão contratual pelo inadimplemento das cláusulas contratuais pela CONTRATADA, a garantia não será devolvida e será apropriada pelo Município, à guisa de "Receita Extraordinária".

17.13. À Administração caberá descontar da garantia toda importância que a qualquer título lhe venha a ser devida pela CONTRATADA.

17.13.1. Nos casos em que o valor da multa for descontado da caução que tenha sido prestada, esta deverá ser recomposta no valor originário em prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, sob pena de rescisão administrativa do contrato.

17.13.2. Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a contratada pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou ainda, quando for o caso, cobrada administrativa ou judicialmente, sem prejuízo da recomposição da garantia enquanto vigente o contrato.

17.14. A garantia prestada pela CONTRATADA será liberada no prazo de 90 (noventa) dias após o término da vigência do contrato, ou pela rescisão, salvo se esta ocorrer por culpa da CONTRATADA, caso a Administração não comunique a ocorrência de sinistros.

17.15. Será considerada extinta a garantia:

17.15.1. Com a devolução da apólice, carta fiança ou autorização para o levantamento de importâncias depositadas em dinheiro à título de garantia, acompanhada de declaração da Administração, mediante *termo de recebimento definitivo*, certificando que a CONTRATADA cumpriu todas as cláusulas e condições estipuladas.

17.15.1. Quando em dinheiro, a garantia será devolvida atualizada monetariamente pelos índices da caderneta de poupança incidentes durante o interregno contratual.

CLÁUSULA 18ª – DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

18.1. A Contratada deverá solicitar, através de correspondência protocolada na Administração Municipal, o recebimento da obra, tendo a Administração o prazo de até 10 (dez) dias para lavrar o *Termo de Recebimento Provisório*.

18.2. O *Termo de Recebimento Provisório* somente será lavrado se todos os serviços estiverem concluídos e aceitos pelo responsável por parte da Administração e, quando em contrário, será lavrado *Termo de Não Recebimento*, anulando a solicitação feita anteriormente, devendo a Contratada, após atendidas todas as exigências, solicitar novamente o recebimento da obra.

18.3. Decorridos 60 (sessenta) dias do Termo de Recebimento Provisório, desde que corrigidos eventuais defeitos surgidos neste período, a Administração lavrará o *Termo de Recebimento Definitivo*, cuja data será o referencial para análise do prazo contratual.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

18.4. O *Termo de Encerramento* das Obrigações Contratuais será emitido após a apresentação do CND – Certificado Negativo de Débito do INSS – Instituto Nacional de Seguridade Social e da ART – Anotação de Responsabilidade Técnica junto ao CREA, referentes à obra contratada.

18.5. O prazo máximo para apresentação do CND será de 30 (trinta) dias da data da emissão do Termo de Recebimento Definitivo, decorrido o qual a administração emitirá o Termo de Encerramento das Obrigações. No caso de não apresentação, a Administração imporá a multa equivalente a 20% (vinte por cento) do valor do contrato.

18.6. Os Termos de Recebimento Provisório e Definitivo e de Encerramento de Obrigações Contratuais não eximirá a Contratada das responsabilidades decorrentes do contrato e da legislação em vigor.

CLÁUSULA 19ª – DA GARANTIA DOS SERVIÇOS

19.1. Os serviços executados e as respectivas obras entregues deverão oferecer garantia pelo período mínimo de 5 (cinco) anos, nos termos do Art. 618, do CCB, contados a partir da data do recebimento definitivo pelo Município de Dores do Indaiá-MG, sem prejuízo da garantia legal de que trata a Lei nº 8.078/90, adotando-se, para tanto, como termo inicial a data do recebimento definitivo.

19.2. Não obstante a garantia pela solidez da obra, de acordo com a legislação vigente, a CONTRATADA se obriga a vistoriar a obra, na data em que complementar 6 (seis) meses e 12 (doze) meses, contados do recebimento definitivo da obra.

19.3. Caso se verifique a necessidade de manutenção, durante o período de garantia, deverá ser efetuada da seguinte forma:

a) Iniciar as providências em no máximo 10 (dez) dias úteis, contados da comunicação do(s) defeito(s) pelo CONTRATANTE.

b) Concluir os serviços de manutenção no prazo determinado pelo CONTRATANTE.

c) Caso o atendimento do chamado e/ou a conclusão dos serviços de manutenção não sejam realizados dentro do prazo, ou venham sendo postergados sem nenhuma justificativa plausível, a CONTRATADA ficará sujeita à multa por mora estabelecida na cláusula de penalidades.

CLÁUSULA 20ª – DA PUBLICAÇÃO

20.1. O presente contrato será publicado no pelo Município na forma que dispõe a legislação vigente.

CLÁUSULA 21ª – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

21.1. O presente contrato observará os princípios e normas de direito público e tem amparo na Lei 8.666/93, Decreto 7983/2013 e Lei Complementar 123/06 e legislação aplicável à matéria.

CLÁUSULA 22ª – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

22.1. Qualquer aceitação, prorrogação, ou tolerância do CONTRATANTE, em relação às obrigações assumidas na presente relação contratual, será em caráter precário e limitado, não constituindo *alteração* ou *novação contratual*.

22.2. Quaisquer alterações neste instrumento terão validade apenas se feitas mediante assinatura de **termos aditivos**.

22.3. Os **casos omissos** serão resolvidos de comum acordo pelos contratantes, em reunião da qual se lavrará ata, que integrará o presente contrato para todos os fins de direito.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

22.4. O contrato não poderá ser objeto de **cessão ou transferência** pela CONTRATADA, sem autorização por escrito do CONTRATANTE, sob Pena de aplicação de penalidades e sanções, inclusive rescisão.

22.5. As condições estabelecidas no edital fazem parte integrante do contrato.

22.6. É vedada a **subcontratação** parcial ou total do objeto desta licitação, sem prévia autorização do CONTRATANTE.

CLÁUSULA 23ª – DO FORO

23.1. As partes elegem o foro da Comarca de DORES DO INDAIÁ-MG, para dirimir quaisquer questões decorrentes da execução do presente Contrato.

E por estarem justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, juntamente com 02 (duas) testemunhas que a tudo assistiram e também assinam.

Dores do Indaiá-MG, _____ de _____ de 2018.

RONALDO ANTÔNIO ZICA DA COSTA
Prefeito Municipal

CONTRATADA
CNPJ
(qualificação completa)

TESTEMUNHAS:

1) _____
CPF

2) _____
CPF



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO IX

MODELO DE ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

A T E S T A D O

A Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá, estabelecida na Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000, inscrita no CNPJ sob o número 18.301.010/0001-22, **ATESTA** que o representante _____ da empresa _____, inscrita no CNPJ sob o número _____, estabelecida _____, visitou o local onde deverá ser prestado serviço relativo à EXECUÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA PRAÇA DOS TRABALHADORES ('SAPOLÂNDIA'), BAIRRO VALE DO SOL, NOS TERMOS DO REPASSE N.º 831834/2016/M/CAIXA, PROCESSO N.º2603.1033339-38/2016, CELEBRADO ENTRE O MINISTÉRIO DO ESPORTE E O MUNICÍPIO DE DORES DO INDAIÁ-MG, na data de _____, atendendo a exigência da Tomada de Preços nº 001/2018, Processo Licitatório 002/2018, tendo observado todos os dados e elementos que possam ter influência nos desenvolvimentos dos trabalhos, estando plenamente ciente de todas as características e peculiaridades do local.

Por ser verdade, firmamos o presente.

Dores do Indaiá, ____ de _____ de 2018.

RESPONSÁVEL



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO X

MODELO DE BOLETIM DE MEDIÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 002/2018

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS					
BOLETIM DE MEDIÇÃO N.º					
DATA:					
OBRA:					
PROCESSO LICITATÓRIO:					
FIRMA/CONTRATADA:					
CONTRATO:			ORDEM DE SERVIÇO:		
SALDO ANTERIOR:			SALDO ATUAL:		
ESTA MEDIÇÃO:			RESPONSÁVEL:		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1					
2					
3					
4					
TOTAL:					
IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO EM:					

OBS: modelo conforme Instrução Normativa 09/2003 do TCE-MG.

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO

FISCAL/GESTOR DO CONTRATO



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO XI

DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA PARA O REGISTRO CADASTRAL

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2018 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 002/2018

De acordo com o Art. 32, §2º e §3º, da Lei 8666/93, o **certificado de registro cadastral** substitui os documentos enumerados para habilitação jurídica e comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, desde que previsto no edital e o registro tenha sido feito em obediência ao disposto nesta Lei.

Em face desta prerrogativa legal, os interessados em participar da presente licitação, que não possuam CRC junto ao Município de Dores do Indaiá, poderão obtê-lo mediante a apresentação dos seguintes documentos:

a) Quanto à comprovação da REGULARIDADE JURÍDICA:

1. Registro Comercial, no caso de empresa individual;
2. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social e seus aditivos em vigor, devidamente registrados, em se tratando de sociedades comerciais, e no caso de sociedade de ações, acompanhadas de documentos de eleição de seus administradores;
3. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
4. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo Órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

b) Quanto à comprovação da REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:

1. Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ;
2. Certificado de Regularidade para com o FGTS, expedido pela Caixa Econômica Federal;
3. Certidão Negativa de Débito para com o INSS, ou prova equivalente que comprove regularidade de situação para com a Seguridade Social, ou ainda prova de garantia em juízo de valor suficiente para pagamento do débito, quando em litígio;
4. Prova de Regularidades com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal, do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente na forma da lei;
5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), provando a inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho.
6. Para efeitos de comprovação da prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, deverá ser apresentada certidão negativa, específica por ação de concordata, falência e recuperação judicial emitida pelo juízo competente da sede da empresa.

Também deverá ser providenciada **declaração**, nos termos do Art. 27, V, da Lei 8666/3, em cumprimento do disposto no art. 7º, XXXIII, da Constituição Federal, assinada pelo contador da empresa ou seu representante legal.

OBS: Os documentos necessários poderão ser apresentados em via original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente, publicação em órgão da imprensa oficial, ou autenticados por servidor da Comissão de Registro Cadastral



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá, mediante apresentação dos originais para conferência.

Os interessados em participar do presente certame deverão providenciar a entrega da documentação **até a data limite de 29/12/2017**, uma vez que a licitante que não estiver com CRC válido perante o Município será declarada inabilitada.

A documentação poderá ser enviada via postal mediante AVISO DE RECEBIMENTO - AR, sendo que o recebimento após a data limite, e, eventual emissão de CRC, não supre os requisitos de habilitação estabelecidos no presente edital.

Em caso de dúvidas ou maiores informações, entrar em contato de segunda a sexta-feira, no horário de 13h às 17 horas através do telefone (37)3551-3570, ou enviar e-mail para: licitação@doresdoindaia.mg.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO XII

CLÁUSULAS ESPECIAIS

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2018 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 002/2018

Em virtude das exigências contratuais impostas pelo MINISTÉRIO DO ESPORTE, nos termos do Contrato de Repasse N.º 831834/2016/M/CAIXA, Processo N.º2603.1033339-38/2016, celebrado entre o Ministério do Esporte e o Município de Dores do Indaiá-MG, e no intuito de facilitar a prestação de contas por parte do Município de Dores do Indaiá-MG, a licitante vencedora deverá providenciar os seguintes documentos para assinatura do contrato:

1 – Cópias da planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro (verificar com Dr. RICARDO FAUSTINI POLTRONIERI, CREA 78.407/D/MG, eventuais exigências ou alterações inseridas pela CAIXA ECONÔMICA FEDERAL acerca dos valores de repasse e contrapartida para cada mês).

2 – Declaração informando o CNAE que representa a atividade de maior receita da empresa.

3 – Apresentar justificativa do BDI de forma detalhada, admitindo-se em sua composição apenas os seguintes itens:

a) garantia (G): de 0,32% até 0,74%

b) risco (R): de 0,50% até 0,97%

c) despesas financeiras (DF): de 1,20% até 1,21%

d) administração central (AC): de 3,80% até 4,67%

e) tributos (T): até 7,65%

f) lucro (L): de 6,64% até 8,69%

OBS: BDI proposto de **19,71%** (fórmula nos termos do Acórdão 2622/2013/TCU)

ATENÇÃO: O licitante vencedor que não providenciar a disponibilização da planilha com o valor dos itens unitários, devidamente realinhados em proporção ao desconto ofertado sobre o preço global, dentro do prazo de 24h (vinte e quatro horas) a contar da apuração do resultado, terá sua proposta desclassificada.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO XIV

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018 PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

CAIXA		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				Grau de Sigilo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1033339-38/2016		Gestor / Programa / Ação / Modalidade		Município/UF	Localidade																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
ME / MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA		MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA		DORES DO INDAIÁ MG	PARAÇA DOS TRABALHADORES NO BAIRRO V																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Proponente / Tomador		Objeto		Empreendimento / Apellido																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ		Modernização de Infraestrutura Esportiva		TERCEIRA ETAPA DA SAPOLANDIA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%;">BDI PADRÃO:</td> <td style="text-align:right;">0,00%</td> <td style="width:5%;"></td> <td style="width:5%;"></td> <td style="width:5%;"></td> <td style="width:5%;"></td> <td style="width:5%;"></td> <td style="width:5%;"></td> </tr> <tr> <td>BDI DIFERENCIADO 1:</td> <td style="text-align:right;">19,71%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>BDI DIFERENCIADO 2:</td> <td style="text-align:right;">0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>BDI ZERO:</td> <td style="text-align:right;">0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								BDI PADRÃO:	0,00%							BDI DIFERENCIADO 1:	19,71%							BDI DIFERENCIADO 2:	0,00%							BDI ZERO:	0,00%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
BDI PADRÃO:	0,00%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
BDI DIFERENCIADO 1:	19,71%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
BDI DIFERENCIADO 2:	0,00%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
BDI ZERO:	0,00%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="8">DATA BASE SINAPI: 07/2017 (NÃO DESONERADO)</td> </tr> <tr> <td colspan="8">LOCALIDADE SINAPI: BELO HORIZONTE</td> </tr> <tr> <th>ITEM</th> <th>FORTE</th> <th>CÓDIGO</th> <th>DESCRIÇÃO</th> <th>UNID</th> <th>QUANT</th> <th>CUSTO UNITÁRIO (R\$)</th> <th>VALOR TOTAL COM BDI (R\$)</th> </tr> <tr> <td colspan="6">TOTAL</td> <td style="text-align:right;">822.750,00</td> <td style="text-align:right;">20.093,96</td> </tr> <tr> <td colspan="6">SERVIÇOS PRELIMINARES</td> <td style="text-align:right;">20.093,96</td> <td style="text-align:right;">20.093,96</td> </tr> <tr> <td colspan="8">1.1 INSTALAÇÕES</td> </tr> <tr> <td>1.1.1</td> <td>SINAPI</td> <td>74209/1</td> <td>PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</td> <td>M2</td> <td>2,50</td> <td>312,32</td> <td>373,88</td> </tr> <tr> <td>1.1.2</td> <td>SINAPI</td> <td>41598</td> <td>ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A</td> <td>UN</td> <td>1,00</td> <td>1.130,48</td> <td>1.353,30</td> </tr> <tr> <td>1.1.3</td> <td>SINAPI</td> <td>74077/2</td> <td>LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE</td> <td>M2</td> <td>3.772,45</td> <td>3,94</td> <td>4,72</td> </tr> <tr> <td colspan="6">CAMPO SOCIETY</td> <td style="text-align:right;">157.480,18</td> <td style="text-align:right;">157.480,18</td> </tr> <tr> <td colspan="8">2. TERRAPLANAGEM/BASE/GRAMA SINTÉTICA</td> </tr> <tr> <td>2.1.1</td> <td>SINAPI</td> <td>74151/1</td> <td>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO</td> <td>M3</td> <td>248,45</td> <td>2,61</td> <td>3,12</td> </tr> <tr> <td>2.1.2</td> <td>SINAPI</td> <td>72885</td> <td>TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,</td> <td>M3XKM</td> <td>2.484,48</td> <td>1,40</td> <td>1,68</td> </tr> <tr> <td>2.1.3</td> <td>SINAPI</td> <td>72924</td> <td>BASE DE SOLO - BRITA (50/50), MISTURA EM USINA, COMPACTAÇÃO</td> <td>M3</td> <td>186,34</td> <td>46,04</td> <td>55,11</td> </tr> <tr> <td>2.1.4</td> <td>SINAPI</td> <td>72885</td> <td>TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,</td> <td>M3XKM</td> <td>14.907,20</td> <td>1,40</td> <td>1,68</td> </tr> <tr> <td>2.1.5</td> <td>SINAPI</td> <td>74005/2</td> <td>COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO CCM-SSM DO PNI</td> <td>M3</td> <td>186,34</td> <td>4,34</td> <td>5,20</td> </tr> <tr> <td>2.1.6</td> <td>SINAPI</td> <td>72945</td> <td>IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ADM CM-30</td> <td>M2</td> <td>1.242,24</td> <td>4,17</td> <td>4,99</td> </tr> <tr> <td>2.1.7</td> <td>Cotação</td> <td>001</td> <td>Fornecimento e instalação de grama sintética h 50mm, 8800 Dtex, cor verde, incluindo demarcação das linhas em cor branca, aplicação de granulados de borraça, cola pra fixar, tape de junção e incluindo o frete até o local de obra. (Valor levado em consideração metragem de trespasse de instalação)</td> <td>m²</td> <td>1.242,24</td> <td>74,00</td> <td>88,59</td> </tr> <tr> <td colspan="6">FECHAMENTO/ALAMBRADO</td> <td style="text-align:right;">75.227,78</td> <td style="text-align:right;">75.227,78</td> </tr> <tr> <td>2.2</td> <td>SINAPI</td> <td>73787/1</td> <td>ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN</td> <td>M2</td> <td>358,74</td> <td>175,17</td> <td>209,70</td> </tr> <tr> <td colspan="6">ILUMINAÇÃO</td> <td style="text-align:right;">15.997,38</td> <td style="text-align:right;">15.997,38</td> </tr> <tr> <td>2.3.1</td> <td>SINAPI</td> <td>73769/4</td> <td>POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, FLANGEADO, H=9M -</td> <td>UN</td> <td>4,00</td> <td>1.273,17</td> <td>1.524,11</td> </tr> <tr> <td>2.3.2</td> <td>SINAPI</td> <td>74246/1</td> <td>REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR</td> <td>UN</td> <td>16,00</td> <td>248,75</td> <td>297,78</td> </tr> <tr> <td>2.3.3</td> <td>SINAPI</td> <td>83447</td> <td>CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA</td> <td>M</td> <td>6,00</td> <td>142,63</td> <td>170,74</td> </tr> <tr> <td>2.3.4</td> <td>SINAPI</td> <td>93008</td> <td>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") -</td> <td>M</td> <td>115,00</td> <td>9,59</td> <td>11,48</td> </tr> <tr> <td>2.3.5</td> <td>SINAPI</td> <td>91928</td> <td>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750</td> <td>M</td> <td>488,16</td> <td>3,24</td> <td>3,88</td> </tr> <tr> <td>2.3.6</td> <td>SINAPI</td> <td>92981</td> <td>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750</td> <td>M</td> <td>30,00</td> <td>6,39</td> <td>7,58</td> </tr> <tr> <td>2.3.7</td> <td>Cotação</td> <td>002</td> <td>Fornecimento e instalação de CRUZETA EM AÇO GALVANIZADO - CANTONEIRA 1/2", comprimento de 2,00 m, milímetros de 0,70 m, furação de parafusos, pintura ante ferrugem, incluindo instalação (instalação de holofotes)</td> <td>und</td> <td>4,00</td> <td>140,00</td> <td>167,59</td> </tr> <tr> <td colspan="6">ARQUIBANCADA</td> <td style="text-align:right;">34.663,51</td> <td style="text-align:right;">34.663,51</td> </tr> <tr> <td>2.4.1</td> <td>Cotação</td> <td>003</td> <td>Guarda corpo em tubo galvanizado de 1 1/2" com altura livre de 110 cm, tela de malha 6,2 mm ,10x10 cm, soldada fixada em quadro de cantoneira 3/8"</td> <td>m²</td> <td>57,96</td> <td>163,08</td> <td>195,22</td> </tr> <tr> <td>2.4.2</td> <td>SINAPI</td> <td>73548</td> <td>ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL,</td> <td>M3</td> <td>8,18</td> <td>420,21</td> <td>503,03</td> </tr> <tr> <td>2.4.3</td> <td>SINAPI</td> <td>94970</td> <td>CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/</td> <td>M3</td> <td>2,05</td> <td>246,58</td> <td>295,18</td> </tr> <tr> <td>2.4.4</td> <td>SINAPI</td> <td>5970</td> <td>FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDADAÇÃO, C/</td> <td>M2</td> <td>10,00</td> <td>62,38</td> <td>74,68</td> </tr> <tr> <td>2.4.5</td> <td>SINAPI</td> <td>94990</td> <td>EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM</td> <td>M3</td> <td>32,06</td> <td>465,85</td> <td>557,67</td> </tr> <tr> <td colspan="6">PAVIMENTAÇÃO</td> <td style="text-align:right;">384.482,29</td> <td style="text-align:right;">384.482,29</td> </tr> <tr> <td colspan="8">3. TERRAPLANAGEM/EXECUÇÃO DO PASSEIO/GUIA</td> </tr> <tr> <td>3.1.1</td> <td>SINAPI</td> <td>79472</td> <td>REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM</td> <td>M2</td> <td>3.772,45</td> <td>0,39</td> <td>0,47</td> </tr> <tr> <td>3.1.2</td> <td>SINAPI</td> <td>74005/1</td> <td>COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC</td> <td>M3</td> <td>377,25</td> <td>3,90</td> <td>4,67</td> </tr> <tr> <td>3.1.3</td> <td>SINAPI</td> <td>83667</td> <td>CANALADA DRENANTE COM AREIA MÉDIA</td> <td>M3</td> <td>377,25</td> <td>85,00</td> <td>101,75</td> </tr> <tr> <td>3.1.4</td> <td>SINAPI</td> <td>92337</td> <td>EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO,</td> <td>M2</td> <td>3.772,45</td> <td>46,48</td> <td>55,64</td> </tr> <tr> <td>3.1.5</td> <td>SINAPI</td> <td>94274</td> <td>ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO,</td> <td>M</td> <td>1.381,28</td> <td>35,00</td> <td>41,90</td> </tr> <tr> <td colspan="6">GRAMADO</td> <td style="text-align:right;">74.787,54</td> <td style="text-align:right;">74.787,54</td> </tr> <tr> <td>3.2.1</td> <td>SINAPI</td> <td>85180</td> <td>PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO</td> <td>M2</td> <td>5.486,98</td> <td>11,39</td> <td>13,63</td> </tr> <tr> <td colspan="6">INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS</td> <td style="text-align:right;">134.804,90</td> <td style="text-align:right;">134.804,90</td> </tr> <tr> <td colspan="8">4. HIDRÁULICA</td> </tr> <tr> <td colspan="8">4.1. Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna d'água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado</td> </tr> <tr> <td>4.1.1</td> <td>Cotação</td> <td>004</td> <td>Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna d'água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado</td> <td>und</td> <td>1,00</td> <td>24.890,00</td> <td>29.795,82</td> </tr> <tr> <td>4.1.2</td> <td>SINAPI</td> <td>89449</td> <td>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE</td> <td>M</td> <td>190,65</td> <td>11,15</td> <td>13,35</td> </tr> <tr> <td>4.1.3</td> <td>SINAPI</td> <td>89357</td> <td>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014</td> <td>M</td> <td>154,75</td> <td>20,87</td> <td>24,98</td> </tr> <tr> <td>4.1.4</td> <td>SINAPI</td> <td>86914</td> <td>TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO-</td> <td>UN</td> <td>10,00</td> <td>32,38</td> <td>38,76</td> </tr> <tr> <td colspan="6">ELETÉRICA</td> <td style="text-align:right;">98.210,64</td> <td style="text-align:right;">98.210,64</td> </tr> <tr> <td colspan="8">4.2. Plote decorativo flageado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lampada mista de 160 W</td> </tr> <tr> <td>4.2.1</td> <td>Cotação</td> <td>006</td> <td>Plote decorativo flageado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lampada mista de 160 W</td> <td>und</td> <td>120,00</td> <td>257,00</td> <td>307,65</td> </tr> <tr> <td>4.2.2</td> <td>SINAPI</td> <td>83447</td> <td>CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA</td> <td>UN</td> <td>120,00</td> <td>142,63</td> <td>170,74</td> </tr> <tr> <td>4.2.3</td> <td>SINAPI</td> <td>93009</td> <td>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") -</td> <td>M</td> <td>1.331,12</td> <td>11,60</td> <td>13,89</td> </tr> <tr> <td>4.2.4</td> <td>SINAPI</td> <td>91924</td> <td>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750</td> <td>M</td> <td>1.682,62</td> <td>1,45</td> <td>1,74</td> </tr> <tr> <td>4.2.5</td> <td>SINAPI</td> <td>91924</td> <td>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750</td> <td>M</td> <td>420,00</td> <td>3,24</td> <td>3,88</td> </tr> <tr> <td>4.2.6</td> <td>SINAPI</td> <td>91930</td> <td>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750</td> <td>M</td> <td>382,38</td> <td>4,39</td> <td>5,26</td> </tr> <tr> <td>4.2.7</td> <td>SINAPI</td> <td>91932</td> <td>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750</td> <td>M</td> <td>477,31</td> <td>7,08</td> <td>8,48</td> </tr> <tr> <td>4.2.8</td> <td>SINAPI</td> <td>91934</td> <td>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750</td> <td>M</td> <td>402,93</td> <td>10,79</td> <td>12,92</td> </tr> </table>								DATA BASE SINAPI: 07/2017 (NÃO DESONERADO)								LOCALIDADE SINAPI: BELO HORIZONTE								ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	TOTAL						822.750,00	20.093,96	SERVIÇOS PRELIMINARES						20.093,96	20.093,96	1.1 INSTALAÇÕES								1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	312,32	373,88	1.1.2	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A	UN	1,00	1.130,48	1.353,30	1.1.3	SINAPI	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE	M2	3.772,45	3,94	4,72	CAMPO SOCIETY						157.480,18	157.480,18	2. TERRAPLANAGEM/BASE/GRAMA SINTÉTICA								2.1.1	SINAPI	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO	M3	248,45	2,61	3,12	2.1.2	SINAPI	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	M3XKM	2.484,48	1,40	1,68	2.1.3	SINAPI	72924	BASE DE SOLO - BRITA (50/50), MISTURA EM USINA, COMPACTAÇÃO	M3	186,34	46,04	55,11	2.1.4	SINAPI	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	M3XKM	14.907,20	1,40	1,68	2.1.5	SINAPI	74005/2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO CCM-SSM DO PNI	M3	186,34	4,34	5,20	2.1.6	SINAPI	72945	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ADM CM-30	M2	1.242,24	4,17	4,99	2.1.7	Cotação	001	Fornecimento e instalação de grama sintética h 50mm, 8800 Dtex, cor verde, incluindo demarcação das linhas em cor branca, aplicação de granulados de borraça, cola pra fixar, tape de junção e incluindo o frete até o local de obra. (Valor levado em consideração metragem de trespasse de instalação)	m²	1.242,24	74,00	88,59	FECHAMENTO/ALAMBRADO						75.227,78	75.227,78	2.2	SINAPI	73787/1	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN	M2	358,74	175,17	209,70	ILUMINAÇÃO						15.997,38	15.997,38	2.3.1	SINAPI	73769/4	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, FLANGEADO, H=9M -	UN	4,00	1.273,17	1.524,11	2.3.2	SINAPI	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR	UN	16,00	248,75	297,78	2.3.3	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	M	6,00	142,63	170,74	2.3.4	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") -	M	115,00	9,59	11,48	2.3.5	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	488,16	3,24	3,88	2.3.6	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	30,00	6,39	7,58	2.3.7	Cotação	002	Fornecimento e instalação de CRUZETA EM AÇO GALVANIZADO - CANTONEIRA 1/2", comprimento de 2,00 m, milímetros de 0,70 m, furação de parafusos, pintura ante ferrugem, incluindo instalação (instalação de holofotes)	und	4,00	140,00	167,59	ARQUIBANCADA						34.663,51	34.663,51	2.4.1	Cotação	003	Guarda corpo em tubo galvanizado de 1 1/2" com altura livre de 110 cm, tela de malha 6,2 mm ,10x10 cm, soldada fixada em quadro de cantoneira 3/8"	m²	57,96	163,08	195,22	2.4.2	SINAPI	73548	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL,	M3	8,18	420,21	503,03	2.4.3	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	M3	2,05	246,58	295,18	2.4.4	SINAPI	5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDADAÇÃO, C/	M2	10,00	62,38	74,68	2.4.5	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M3	32,06	465,85	557,67	PAVIMENTAÇÃO						384.482,29	384.482,29	3. TERRAPLANAGEM/EXECUÇÃO DO PASSEIO/GUIA								3.1.1	SINAPI	79472	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM	M2	3.772,45	0,39	0,47	3.1.2	SINAPI	74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC	M3	377,25	3,90	4,67	3.1.3	SINAPI	83667	CANALADA DRENANTE COM AREIA MÉDIA	M3	377,25	85,00	101,75	3.1.4	SINAPI	92337	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO,	M2	3.772,45	46,48	55,64	3.1.5	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO,	M	1.381,28	35,00	41,90	GRAMADO						74.787,54	74.787,54	3.2.1	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	5.486,98	11,39	13,63	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS						134.804,90	134.804,90	4. HIDRÁULICA								4.1. Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna d'água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado								4.1.1	Cotação	004	Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna d'água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado	und	1,00	24.890,00	29.795,82	4.1.2	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE	M	190,65	11,15	13,35	4.1.3	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	M	154,75	20,87	24,98	4.1.4	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO-	UN	10,00	32,38	38,76	ELETÉRICA						98.210,64	98.210,64	4.2. Plote decorativo flageado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lampada mista de 160 W								4.2.1	Cotação	006	Plote decorativo flageado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lampada mista de 160 W	und	120,00	257,00	307,65	4.2.2	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	120,00	142,63	170,74	4.2.3	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") -	M	1.331,12	11,60	13,89	4.2.4	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	1.682,62	1,45	1,74	4.2.5	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	420,00	3,24	3,88	4.2.6	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	382,38	4,39	5,26	4.2.7	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	477,31	7,08	8,48	4.2.8	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	402,93	10,79	12,92
DATA BASE SINAPI: 07/2017 (NÃO DESONERADO)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
LOCALIDADE SINAPI: BELO HORIZONTE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
TOTAL						822.750,00	20.093,96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
SERVIÇOS PRELIMINARES						20.093,96	20.093,96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1.1 INSTALAÇÕES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	312,32	373,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1.1.2	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A	UN	1,00	1.130,48	1.353,30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1.1.3	SINAPI	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE	M2	3.772,45	3,94	4,72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
CAMPO SOCIETY						157.480,18	157.480,18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2. TERRAPLANAGEM/BASE/GRAMA SINTÉTICA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
2.1.1	SINAPI	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO	M3	248,45	2,61	3,12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.1.2	SINAPI	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	M3XKM	2.484,48	1,40	1,68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.1.3	SINAPI	72924	BASE DE SOLO - BRITA (50/50), MISTURA EM USINA, COMPACTAÇÃO	M3	186,34	46,04	55,11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.1.4	SINAPI	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	M3XKM	14.907,20	1,40	1,68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.1.5	SINAPI	74005/2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO CCM-SSM DO PNI	M3	186,34	4,34	5,20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.1.6	SINAPI	72945	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ADM CM-30	M2	1.242,24	4,17	4,99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.1.7	Cotação	001	Fornecimento e instalação de grama sintética h 50mm, 8800 Dtex, cor verde, incluindo demarcação das linhas em cor branca, aplicação de granulados de borraça, cola pra fixar, tape de junção e incluindo o frete até o local de obra. (Valor levado em consideração metragem de trespasse de instalação)	m²	1.242,24	74,00	88,59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
FECHAMENTO/ALAMBRADO						75.227,78	75.227,78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.2	SINAPI	73787/1	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN	M2	358,74	175,17	209,70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ILUMINAÇÃO						15.997,38	15.997,38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.3.1	SINAPI	73769/4	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, FLANGEADO, H=9M -	UN	4,00	1.273,17	1.524,11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.3.2	SINAPI	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR	UN	16,00	248,75	297,78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.3.3	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	M	6,00	142,63	170,74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.3.4	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") -	M	115,00	9,59	11,48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.3.5	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	488,16	3,24	3,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.3.6	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	30,00	6,39	7,58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.3.7	Cotação	002	Fornecimento e instalação de CRUZETA EM AÇO GALVANIZADO - CANTONEIRA 1/2", comprimento de 2,00 m, milímetros de 0,70 m, furação de parafusos, pintura ante ferrugem, incluindo instalação (instalação de holofotes)	und	4,00	140,00	167,59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ARQUIBANCADA						34.663,51	34.663,51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.4.1	Cotação	003	Guarda corpo em tubo galvanizado de 1 1/2" com altura livre de 110 cm, tela de malha 6,2 mm ,10x10 cm, soldada fixada em quadro de cantoneira 3/8"	m²	57,96	163,08	195,22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.4.2	SINAPI	73548	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL,	M3	8,18	420,21	503,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.4.3	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/	M3	2,05	246,58	295,18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.4.4	SINAPI	5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDADAÇÃO, C/	M2	10,00	62,38	74,68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.4.5	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M3	32,06	465,85	557,67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
PAVIMENTAÇÃO						384.482,29	384.482,29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3. TERRAPLANAGEM/EXECUÇÃO DO PASSEIO/GUIA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
3.1.1	SINAPI	79472	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM	M2	3.772,45	0,39	0,47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3.1.2	SINAPI	74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC	M3	377,25	3,90	4,67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3.1.3	SINAPI	83667	CANALADA DRENANTE COM AREIA MÉDIA	M3	377,25	85,00	101,75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3.1.4	SINAPI	92337	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO,	M2	3.772,45	46,48	55,64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3.1.5	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO,	M	1.381,28	35,00	41,90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
GRAMADO						74.787,54	74.787,54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3.2.1	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	5.486,98	11,39	13,63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS						134.804,90	134.804,90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4. HIDRÁULICA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
4.1. Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna d'água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
4.1.1	Cotação	004	Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna d'água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado	und	1,00	24.890,00	29.795,82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.1.2	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE	M	190,65	11,15	13,35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.1.3	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	M	154,75	20,87	24,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.1.4	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO-	UN	10,00	32,38	38,76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ELETÉRICA						98.210,64	98.210,64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.2. Plote decorativo flageado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lampada mista de 160 W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
4.2.1	Cotação	006	Plote decorativo flageado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lampada mista de 160 W	und	120,00	257,00	307,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.2.2	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	120,00	142,63	170,74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.2.3	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") -	M	1.331,12	11,60	13,89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.2.4	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	1.682,62	1,45	1,74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.2.5	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	420,00	3,24	3,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.2.6	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	382,38	4,39	5,26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.2.7	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	477,31	7,08	8,48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.2.8	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	402,93	10,79	12,92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI	RECURSOS
4.2.9	SINAPI	92987	CABO DE COBRRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	68,50	21,80	26,10	1.787,85	D1	
4.2.10	Cotação	007	Padrão CEMIG, entrada subterranea TIPO C7, demanda entre 47,1 e 66, trifásico, instalado em proteção de alvenaria, conforme norma técnica da concessionária.	und	1,00	3.930,00	4.704,60	4.704,60	D1	
4.2.11					-		-	-	P	



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO XV

MEMORIAL DESCRITIVO

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018 PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

CAIXA

MEMORIAL DESCRITIVO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
1 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1 INSTALAÇÕES				
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Placa de obra deverá seguir aos padrões definidos pelo Manual Visual de Placas de Obras, confeccionada em chapa galvanizada nº 22, fixada em estrutura de madeira, com área de 2,50 m², devendo ser fixada em local visível do local da obra.
1.1.2	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 400V EM POSTE MADEIRA	A instalação da ligação provisória de energia e força, de baixa tensão, deverá conter proteção de 40A, carga de 3kVA, 20 cv, com quadro de distribuição provisório, sendo todos os gastos referentes ao consumo de energia será de responsabilidade da contratada, sem onus para a Prefeitura de Dores do Indaia.
1.1.3	SINAPI	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	A locação convencional da obra será através de gabarito de tábuas corridas de boa qualidade, fixada em pontaletes de 1,50 m, com reaproveitamento das tábuas. O gabarito deverá ser alinhado e nivelado a um nível que permita a marcação faces e eixos das peças do projeto.
2 CAMPO SOCIETY				
2.1 TERRAPLANAGEM/BASE/GRAMA SINTÉTICA				
2.1.1	SINAPI	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERES DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 1ST E PA CARREGADORA COM 170 HP.	A escavação mecanizada em solo de 1ª categoria será utilizada na obtenção de material de emprestimo para ser aplicado no nivelamento da área a ser implantada as dimensões do campo. A terraplanagem será executada obedecendo as dimensões e calçamento (nivelamento - Cotas e inclinações laterais) para fins de drenagem superficial.
2.1.2	SINAPI	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE E 6 MS, RODOVIA EM LEITO NATURAL.	Transporte do material será feito com caminhão basculante, capacidade de 6,00 m³, a uma distância média de 10 km, ida e volta. Este material será utilizado na confecção do leito que dará suporte onde será aplicada a base estabilizada de brita do Campo de futebol.
2.1.3	SINAPI	72924	BASE DE SOLO - BRITA (50/50), MISTURA EM USINA, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR MODIFICADO, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE	Confecção de base de pedra britada (Bica corrida), não classificada (Sem frete). A confecção da base graduada de brita misturada com pó de pedra britada na espessura de 15 cm aplicada em uma única camada, será nivelada e espalhada com retro escavadora, umedecida com caminhão pipa e logo após o seu espalhamento, será executada a sua compactação com rolo liso autopropelido. O calçamento estabelecido de 1,0 %, obedecendo ao projeto, será determinado por topografia, piquetado com estacas com quadros de 5,00 m por 5,00 m.
2.1.4	SINAPI	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE E 6 MS, RODOVIA EM LEITO NATURAL.	Transporte do material será feito com caminhão basculante, capacidade de 6,00 m³, a uma distância média de 80 km, distância entre a obra e a pedreira. Este material será utilizado na confecção da base estabilizada que dará suporte para recebimento da grama sintética do Campo de futebol.
2.1.5	SINAPI	74005/2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC=95% DO PN (ÁREAS) (C/MONVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	Compactação mecanizada com rolo compactador vibratório 80 HP com controle 95% PN. Este serviço será executado para obter a compactação ideal do solo, material para a confecção da base britada (bica corrida), para o recebimento da cobertura de grama sintética.
2.1.6	SINAPI	72945	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ADP CM-30	Será executada previamente à aplicação da cobertura em grama sintética, numa taxa de 0,80 litro/m², utilizando espargidor (burro preto) com o objetivo de impermeabilização da base e agregação dos elementos Brita e pó de brita que formam a base corrida Os procedimentos, bem como o material betuminoso estarão condicionados à norma DER
2.1.7	Cotação	001	Fornecimento e instalação de grama sintética h 50mm, 8800 Dtex, cor verde, incluindo demarcação das linhas em cor branca, esta grama terá de conter as especificações relacionadas no item planejado, além de ter ótima absorção de impacto. Deverá ser executada vareadura com escova rotativa para homogeneizar a distribuição da grama e dar acabamento. Após a fixação do grama sintético, será aplicada à superfície uma camada de borraça granulada com a finalidade de regularização da superfície bem como amortecimento de impactos aumentando assim a vida útil do produto.	
2.2 FECHAMENTO/ALAMBRAO				
2.2.1	SINAPI	73787/1	ALAMBRAO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, ID: 12 886G E MALHA 7,5X7,5CM	Alambração com estrutura em tubo galvanizado de 2" x 1x1,50 mm nas verticais e 2" x 1,50 mm nas horizontais, proteção de tela confeccionado com fio 12 de arame galvanizado e malha de 75x75 mm da Belgio Mineira. O alambração terá uma altura de 3,50 m nos fundos dos gols e nas laterais com altura de 1,50 m.
2.3 ILUMINAÇÃO				
2.3.1	SINAPI	73769/4	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Poste em aço com tratamento anti corrosão, pintado em esmalte verde, com cruzeta para instalação de 4 projetores, H=9,00 m, chumbados em sapatas de concreto e nele serão preparados para instalação da iluminação.
2.3.2	SINAPI	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	Refletor retangular de alumínio, fechado, de alta qualidade incluso nele toda fiação, equipados com lâmpadas vapor metálico de 400w instalações em cabo senarlex e reatores de partida rápida.
2.3.3	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDI BRITA COM TAMPA	Caixa de passagem em concreto, 40x40x50, com tampa e dreno de brita no fundo.
2.3.4	SINAPI	93008	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Será executado previamente, conforme projeto elétrico apresentado, eletroduto PVC rígido roscável DN 2" para a distribuição da rede de energia conectados as caixas de passagens para alimentação dos postes de iluminação do campo de futebol.
2.3.5	SINAPI	91528	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Cabo cobre flexível isolado de 4,00 mm², anti chama 450/750 V, fornecimento e instalação, utilizados na alimentação da rede de distribuição até aos refletores, com interligação dos holofotes.
2.3.6	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Cabo cobre flexível isolado de 16,00 mm², anti chama 450/750 V, fornecimento e instalação, utilizados na alimentação do quadro de distribuição até aos postes e refletores.
2.3.7	Cotação	002	Fornecimento e instalação de CRUZETA EM AÇO GALVANIZADO CANTONEIRA 1/2", comprimento de 2,00 m, mão fraca de 0,70 m, fixação de parafusos, pintura ante ferrugem, incluindo instalação (instalação de holofotes)	Serão instaladas uma CRUZETA EM AÇO GALVANIZADO - CANTONEIRA 1/2", em cada poste, com comprimento de 2,00 m, estruturada com uma mão fraca de 0,70 m, fixação de parafusos, pintura ante ferrugem, para a instalação dos quatro holofotes.
2.4 ARQUIBANCA				
2.4.1	Cotação	003	Guarda corpo em tubo galvanizado de 1 1/2" com altura livre de 110 cm, tela de malha 6,2 mm ,10x10 cm, soldada fixada em quadro de cantoneira 3/8"	Os guarda-corpos serão feitos de tubos de 1 1/2" de diâmetro e 3,00mm de espessura, 1,10 m de altura, com massa de 4,45kg por metro, os quais serão instalados tanto na horizontal quanto na vertical, espaçados em 2 metro entre si, com rodapé de 30cm de altura. No vão dos quadros de tubos galvanizados, serão fixados quadros em cantoneira de 3/8" e neles instalados(soldados) telas de malha de 6,2 mm com espaçamento de 10 cm entre fios.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

Nº da Operação 1033339-38/2016		Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA		Município / Localidade DORES DO INDAIÁ MG - PARAÇA DOS TRABALHADORES NO BAIRRO VALE DO SOL - SAPOLIA	
Proponente/Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ		Objeto Modernização de Infraestrutura Esportiva		Empreendimento/Apelido TERCEIRA ETAPA DA SAPOLANDIA	
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO	
2.4.2	SINAPI	73548	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	A restauração da arquibancada existente será executada com a retirada do revestimento existente comprometido e aplicado uma argamassa de cimento e areia no traço 1:3, na espessura de aproximadamente 3,0 cm obedecendo os níveis de assento e alinhamento de prumada.	
2.4.3	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	Será executado o concreto Fck 20Mpa no traço 1:2,7:3, Cimento, brita e areia, virado em betoneira para melhor homogeneidade do concreto e observando a umidade ideal para sua aplicação nas estruturas.	
2.4.4	SINAPI	5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	As formas deverão de tabua de pinus, propiciar acabamento uniforme, sem ninhos, brocas, falhas ou traços de desagregação do concreto e serão previamente tratadas com desmoldante adequado, deverão ser molhadas imediatamente antes da concretagem para que a madeira não absorva a água de hidratação do cimento. A desforma das peças em concreto aparente deverá ser realizada com cuidado para evitar a quebra de cantos e outros danos ao concreto.	
2.4.5	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	Será executada calçadas (passeios) em concreto com Fck 15Mpa, na espessura de 6,0 cm sobre base de terra regularizada e compactada, após esta estrutura de concreto, será feita uma regularização como forma de acabamento em argamassa de cimento e areia na espessura aproximada de 2,0 cm no traço 1:3 de cimento e areia, sendo esta como forma de acabamento.	
3 PAVIMENTAÇÃO					
3.1 TERRAPLANAGEM/EXECUÇÃO DO PASSEIO/GUIA					
3.1.1	SINAPI	79472	REGULARIZACAO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	Será executada toda regularização e compactação de terreno onde será executada a pavimentação, será utilizados máquinas e ferramentas manuais com a determinação de obedecer os níveis de projeto bem como todos os defeitos apresentados pelo terreno, este serviço deverá ser executado mecanicamente e manualmente com a retirada de terra e aterro onde for necessário, nunca ultrapassando de 10 cm a camada a ser compactada.	
3.1.2	SINAPI	74005/1	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	Compactação mecanizada com rolo compactador vibratório 80 HP sem controle de compactação. Este serviço será executado para obter a compactação ideal do solo, utilizando material da porfria caixa para a confecção da base, para o recebimento da pavimentação do piso intertravado.	
3.1.3	SINAPI	83667	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	Será executado um colchão de areia grossa lava na espessura de 10 cm como forma de regularização da superfície plana, com uma declividade suave para os dois lados como forma de escoamento das águas pluviais, nesta regularização serão assentados os pisos intertravados.	
3.1.4	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/RESTAURAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	Piso em Blocos de Concreto Intertravado tipo "Pav-s", deverão ter resistência à compressão maior ou igual a 35 MPa, com espessura de 6,0 cm, na cor cinza natural, obedecendo ao projeto de assentamento determinado pela Prefeitura Municipal de Dores do Indaia. Os pisos em blocos de concreto pré-fabricados deverão ser assentados sobre terreno nivelado com base de colchão de areia, travados através de contenção lateral e por atrito entre as peças, as bordas da calçada deverão ser travadas com argamassa de cimento e areia. O caráter de similaridade dos blocos de concreto intertravado deverá ser aprovado pela fiscalização, mediante projetos e fotos de pisos já executados, a fim de garantir o item especificado.	
3.1.5	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE	Meio fio, guia de canteiro em concreto pré-moldado com 13x15x30x100 cm assentado e rejuntado com argamassa incluindo escavação e aterro. Será utilizado meio-fio de concreto nas bordas, fck 15 Mpa, rejunte em argamassa traço 1: 3,5.	
3.2 GRAMADO					
3.2.1	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	Fornecimento e plantio de grama da espécie esmeralda em rolo, plantada sobre superfície nivelada de acordo com a regularização do terreno em cotas determinadas por projeto, o terreno deverá ser preparado com matéria orgânica adequada a este tipo de serviço.	
4 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E ELETRICAS					
4.1 HIDRAULICA					
4.1.1	Cotação	004	Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna d'água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado	Reservatório tipo taça e chapa de aço, com coluna d'água com capacidade para 30 mil litros, instalada sobre base de concreto conforme especificação apresentada pelo fabricante. Com respectivas conexões como rede de distribuição de água	
4.1.2	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	Distribuição de rede de tubos de PVC rígidos de 50 mm com respectivas conexões como rede de distribuição de água, saindo da caixa d'água.	
4.1.3	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	Distribuição de rede de tubos de PVC rígidos de 32 mm com respectivas conexões como rede de distribuição de água	
4.1.4	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	Em um ponto já existente será instalada uma torneira de metal 3/4" para jardim, de boa qualidade.	
4.2 ELETRICA					
4.2.1	Cotação	006	Poste decorativo flangeado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lâmpada mista de 160 W	Poste decorativo flangeado com 3,00 metros livre de altura, acabamento galvanizado, pintado com instalação completa de duas luminárias de vidro tipo globo com diametro de 300 mm para instalação de lâmpadas mistas de 160 watts, chumbado em base de concreto.	
4.2.2	SINAPI	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	Em cada locação dos postes de iluminação estabelecidos por projeto será instalada caixa passagem 40x40x50 fundo de brita para efeito de drenagem equipadas com tamps de ferro nas dimensões que acompanham as das caixas.	
4.2.3	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Será executado previamente, conforme projeto elétrico apresentado, eletroduto PVC rígido roscável DN 2" para a distribuição da rede de energia conectados às caixas de passagens para alimentação dos postes de iluminação da área pavimentada.	
4.2.4	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Cabo cobre flexível isolado de 1,50 mm², anti chama 450/750 V, fornecimento e instalação, utilizados na ligação da rede distribuição, saindo da cada caixa de passagem para alimentar as luminárias de cada poste ornamental, conforme detalhamento em projeto.	
4.2.5	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Cabo cobre flexível isolado de 4,00 mm², anti chama 450/750 V, fornecimento e instalação, utilizados na alimentação do quadro de distribuição até aos postes de iluminação da área pavimentada, conforme especificação de cada circuito no projeto.	
4.2.6	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Cabo cobre flexível isolado de 6,00 mm², anti chama 450/750 V, fornecimento e instalação, utilizados na alimentação do quadro de distribuição até aos postes de iluminação da área pavimentada, conforme especificação de cada circuito no projeto.	
4.2.7	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Cabo cobre flexível isolado de 10,00 mm², anti chama 450/750 V, fornecimento e instalação, utilizados na alimentação do quadro de distribuição até aos postes de iluminação da área pavimentada, conforme especificação de cada circuito no projeto.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

Nº da Operação 1033339-38/2016	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA	Município / Localidade DORES DO INDAIÁ MG - PARAÇA DOS TRABALHADORES NO BAIRRO VALE DO SOL - SAPOLANDIA		
Proponente/Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ	Objeto Modernização de Infraestrutura Esportiva	Empreendimento/Apelido TERCEIRA ETAPA DA SAPOLANDIA		
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DETALHAMENTO
4.2.8	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Cabo cobre flexível isolado de 16,00 mm ² , anti chama 450/750 V, fornecimento e instalação, utilizados na alimentação do quadro de distribuição até aos postes de iluminação da área pavimentada, conforme especificação de cada circuito no projeto.
4.2.9	SINAPI	92987	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Cabo cobre flexível isolado de 50,00 mm ² , anti chama 450/750 V, fornecimento e instalação, utilizados na alimentação, saindo do padrão e alimentando o quadro de distribuição dos circuitos.
4.2.10	Cotação	007	Padrão CEMIG, entrada subterrânea TIPO C7, demanda entre 47,1 e 66, trifásico, instalado em proteção de alvenaria, conforme norma técnica da concessionária.	Padrão CEMIG, entrada subterrânea TIPO C7, demanda entre 47,1 e 66, trifásico, instalado em proteção de alvenaria, executado em tijolo cerâmico, assentado com argamassa de cimento e areia e com revestimento em argamassa mista, aterramento e instalações conforme norma técnica e exigências da concessionária.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO XVI

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

CAIXA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

Nº de Operação
1033393-38/2016

Objeto/Programa/Modalidade/Ação
ME / MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA

Município UF
DORES DO INDAIÁ MG

Localidade
PARCELA DOS TRABALHADORES NO BARRIO VALE DO SOL - SAPOLANDIA

Grau de Sigilo
PÚBLICO

Proprietário
PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Objeto
Modernização de infraestrutura Esportiva

Empreendimento/Apelido
TERCEIRA ETAPA DA SAPOLANDIA

META/ AGUARDADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 1				MÊS 2				MÊS 3				MÊS 4			
				PARCIELA (%)	ACUM (%)	PARCIELA (%)	ACUM (%)	PARCIELA (%)	ACUM (%)	PARCIELA (%)	ACUM (%)	PARCIELA (%)	ACUM (%)	PARCIELA (%)	ACUM (%)	PARCIELA (%)	ACUM (%)		
1	SERVÇOS PRELIMINARES	20.098,98	2,49%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1	INSTALAÇÕES	20.098,98	2,49%	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	CAMPO SOCIETY	283.368,85	34,44%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1	TERRAPLANEJAMENTO/GRAMA SINTÉTICA	157.480,18	19,44%	50,00	50,00	50,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	FECHAMENTO/ALAMBRODO	75.237,78	9,19%	-	-	50,00	50,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	ILUMINAÇÃO	15.997,28	1,94%	-	-	-	-	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4	ARQUIBANCADA	34.663,51	4,21%	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
3	PAVIMENTAÇÃO	384.484,29	46,73%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1	TERRAPLANEJAMENTO/PECIFICAÇÃO DO PASEIRO/GUIA	309.604,75	37,24%	-	-	25,00	25,00	-	-	25,00	50,00	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	GRANILHADO	74.879,54	9,09%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS	134.804,90	16,38%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Planilha Múltipla 2-V01



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4	
				PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)
4.1	HIDRAULICA	36.594,26	4,45%		-		-		-		-
4.2	ELETRICA	98.210,64	11,94%		-		-		-		-

Planilha Múltipla 2.V01



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4	
				PARCELA (%)	ACUM. (R\$)	PARCELA (%)	ACUM. (R\$)	PARCELA (%)	ACUM. (R\$)	PARCELA (%)	ACUM. (R\$)
				12,01	12,01	23,55	35,57	15,93	51,49	13,62	65,12
				98.834,05	98.834,05	193.777,67	292.611,72	131.034,96	423.646,68	112.087,20	535.735,87
	Total (%):	822.750,00	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total (R\$):	822.750,00	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-

DORES DO INDAIÁ MG, 01 de julho de 2017

Local: Data

RICARDO FAUSTINI POLTRONERI
CREA/CAU: CREA 78.407 D/MG

RONALDO ANTONIO ZICA DA COSTA
PREFEITO MUNICIPAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

CAIXA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

Gravado em
#PUBBLICO

Nº da Operação
10333393-38/2016

Geor/Programa/Modalidade/Ação
ME / MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA

Município/UF
DORES DO INDAIÁ MG

Localidade
PARCÉLA DOS TRABALHAADORES NO BAIRRO VALE DO SOL - SAPOLÂNDIA

Proprietário
PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Objeto
Modernização de Infraestrutura Esportiva

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 5		MÊS 6		MÊS 7		MÊS 8	
				PARCÉLA (%)	ACUM. (%)	PARCÉLA (%)	ACUM. (%)	PARCÉLA (%)	ACUM. (%)	PARCÉLA (%)	ACUM. (%)
1	SERVÇOS PRELIMINARES	20.093,96	2,44%	-	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00
1.1	INSTALAÇÕES	20.093,96	2,44%	-	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00
2	CAMPO SOCIY	283.368,85	34,44%	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1	TERRAPLANAGEM/BASE/GRAMA SINTÉTICA	157.480,18	19,14%	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00
				-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	FECRAMENTO/ALAMBADO	75.227,78	9,14%	-	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00
				-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	ILUMINAÇÃO	15.997,38	1,94%	-	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00
				-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
2.4	ARQUIBANCAIDA	34.663,51	4,21%	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00
				-	-	-	-	-	-	-	-
3	PAVIMENTAÇÃO	384.482,29	46,73%	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1	TERRAPLANAGEM/EXECUÇÃO DO PASSEIO/GUIA	309.694,75	37,64%	25,00	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00
				-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	GRAMADO	74.787,54	9,09%	50,00	50,00	50,00	100,00	-	100,00	-	100,00
				-	-	-	-	-	-	-	-
4	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E ELÉTRICAS	134.804,90	16,38%	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 5		MÊS 6		MÊS 7		MÊS 8	
				PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)
4.1	HIDRAULICA	36.594,26	4,45%	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
4.2	ELETRICA	98.210,64	11,94%	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 5		MÊS 6		MÊS 7		MÊS 8	
				PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)
				22,15	87,26	12,74	100,00	-	100,00	-	100,00
				182.219,91	717.953,78	104.798,22	822.750,00	-	822.750,00	-	822.750,00
	Total (%):	822.750,00	100,00%								
	Total (R\$):	822.750,00									

DORES DO INDAIÁ MG, 01 de julho de 2017
Local/Data

RICARDO PAUSTINI POLTRONIERI
CREA/CAU: CREA-78.407/D/MG

RONALDO ANTONIO ZICA DA COSTA
PREFEITO MUNICIPAL

Planilha Múltipla 2 V01



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22
Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO XVIII

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO ME/EPP

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

(OBS: PREFERENCIALMENTE EM PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA E/OU COM CARIMBO)

DECLARAÇÃO OBRIGATÓRIA DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE OU MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL PARA FRUIÇÃO DOS BENEFÍCIOS DA LEI COMPLEMENTAR N.º 123/2006.

Eu.....(nome completo)....., representante legal da empresa, com sede na, inscrita no CNPJ sob nº, interessada em participar da licitação em epígrafe, da Prefeitura Municipal de Dores do Indaiá - MG, declaro, sob as penas da Lei, o que se segue:

a) que em plena conformidade com o previsto no Artigo 3º, da LC 123/06, ter a receita bruta equivalente a uma microempresa ou empresa de pequeno porte, em perfeito enquadramento no regime jurídico estabelecido pela LC 123/06, com as devidas alterações promovidas pela LC 147/14.

b) que não há nenhum dos impedimentos previstos no §º 4º, do artigo 3º da LC 123/2006.

Dores do Indaiá-MG, ____ de _____ de 2018

(nome, CPF e assinatura do representante legal)
CNPJ ou carimbo da empresa

OBSERVAÇÃO: esta declaração deverá ser apresentada juntamente com a proposta comercial.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO XIX

MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTO

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

DECLARO, para todos os fins de direito, e sob as penas da lei, que a empresa _____, inscrita no CNPJ sob o n.º _____, sediada na _____, não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, empregado de empresa pública ou sociedade de economia mista, ou quaisquer funcionários que possuam vínculos diretos com a Administração Pública.

Por ser verdade, firmo a presente.

..... , de, de

ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL

Nome, CPF, cargo

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA

CNPJ da empresa



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

ANEXO XX

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES

TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2018 PROCESSO LICITATÓRIO N.º 002/2018

CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1 INSTALAÇÕES					
1.1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	1,25x2,00 = 2,50 m ²
1.1.2	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFASICA	UN	1,00	Prevista uma (01) entrada de energia e força
1.1.3	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	3.772,45	Será considerado como locação e montagem de gabarito a área de pavimentação de 3.772,74 m ² , uma vez que o gabarito é reaproveitado para as locações das outras obras
2 TERRAPLANAGEM/BASE/GRAMA SINTÉTICA					
2.1 CAMPO SOCIETY					
2.1.1 ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.					
2.1.1	74151/1	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	248,45	O volume de material de escavação para emprestimo para nivelamento da área do campo, será considerado a área apurada multiplicada pela espessura média de aterro de 0,20 cm. Volume apurado = 1.242,24 x 0,20 x 10 = 548,70 m ³
2.1.2	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA EM LEITO NATURAL	M3XKM	2.484,48	Local do emprestimo do material é de 10 km, considerando ida e volta o trajeto do transporte = 2484,48 x 10 = 2.484,48 m ³ xkm
2.1.3	72924	BASE DE SOLO - BRITA (50/50), MISTURA EM USINA, COMPACTACAO 100% PROCTOR MODIFICADO, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE	M3	186,34	Volume considerado para confecção da base do campo utilizando bica corrida (Pedra agregada ao póde pedra) será área do campo multiplicado pela espessura da base estabelecida: 1.242,24 x 0,15 = 186,34
2.1.4	72885	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA EM LEITO NATURAL	M3XKM	14.907,20	Transporte será considerado o volume a ser aplicado, multiplicado pela distancia até a pedreira mais proxima: 186,34 x 80 = 14.907,20
2.1.5	74005/2	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC=95% DO PN	M3	186,34	Será considerado o volume apurado de material de base.
2.1.6	72945	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	M2	1.242,24	Será considerado a área do campo 25,88 x 48,00 = 1.242,24 m ²
2.1.7	001	Fornecimento e instalação de grama sintética h 50mm, 8800 Dtex, cor verde, incluindo demarcação das linhas em cor branca, aplicação de granulados de borracha, cola pra fixar, tape de junção e incluindo o frete até o local de obra. (Valor levado em consideração metragem de trespassse de instalação)	m ²	1.242,24	Levando em consideração as dimensões do campo de 48,00 m de comprimento e 25,88 m de largura, teremos: 25,88 x 48,00 = 1.242,24 m ²
2.2 FECHAMENTO/ALAMBRAO					
2.2.1	73787/1	ALAMBRAO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, FIO 12 BWS E MALHA	M2	358,74	Fundos (25,80x30,50)=90,30 x 2(duas vezes) = 180,60 m ² Lateral: ((3,50+15,00)/2 x 10,96) + ((1,50x22,85) + ((3,50+15,00)/2 x 10,96 = 27,40+34,27+27,40 = 89,07 m ² x 2(duas vezes) = 178,14 m ² 180,60 + 178,14 = 358,74 m ²
2.3 ILUMINACAO					
2.3.1	73769/4	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUILO RETO, FLANGEADO, H=9M - REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	4,00	Quantitativo levantado em projeto serão quatro refletores por cada poste.
2.3.2	74246/1	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	16,00	4 (refletores) x 4 (postes) = 16,00 unidades
2.3.3	83447	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	6,00	Quantitativo levantado em projeto
2.3.4	93008	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	115,00	Medidas apuradas em projeto: 22,50+11,25+4,02+29,00+4,02+11,25+22,50 = 104,09 + 10,00 (distancia da caixa passagem até o padrão) = 114,09 m Poste 1 - 2x(10,00+4,02+11,25+22,50) = 2x47,77 = 95,54 m Poste 2 - 2x(10,00+4,02+11,25) = 2x25,27 = 50,54 m Poste 3 - 2x(10,00+29,00+4,02+11,25) = 2x54,27 = 108,54 m Poste 4 - 2x(10,00+29,00+4,02+11,25+22,50) = 2x76,77 = 153,54 m Alimentação até os refletores = 4 (postes) x 2 x 10,00 = 80,00 m. Total = 95,54 + 50,54 + 108,54 + 153,54 + 80,00 = 488,16 m. distancia da caixa de distribuição até o padrão de entrada são 15 m. Portanto são 2x15,00 = 30,00 metros
2.3.5	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	488,16	
2.3.6	92981	CANTONEIRA 1/2", comprimento de 2,00 m, mão fraca de 0,70 m, fixação de parafusos, pintura ante ferrugem, incluindo instalação (instalação de holofotes)	und	4,00	Será instalada uma crizeta em cada postes, totalizando 4,00 unidades
2.4 ARQUIBANCADA					
2.4.1	003	Guarda corpo em tubo galvanizado de 1 1/2" com altura livre de 110 cm, tela de malha 6,2 mm, 10x10 cm, soldada fixada em quadro de cantoneira 3/8"	m ²	57,96	instalação do guarda corpo de segurança da arquibancada. (1,10x43,60) = 47,96 m ² . (1,10x0,35)x2 = 0,76 m ² . Total guarda corpo = 47,96+0,76+9,24 = 57,96 m ² . (4x0,60)x45,36 = 108,86 m ² . (4x0,60)x45,36 = 145,15 m ² . Total = 272,87 m ² .
2.4.2	73548	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M3	8,18	Volume apurado de argamassa = 272,87 x 0,03 (espessura) = 8,18 m ³ .
2.4.3	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	2,06	Estimada a metragem de 10,00 m ³ para execução das formas dos degraus da arquibancada, levando-se em consideração a reutilização.
2.4.4	5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X	M2	10,00	
2.4.5	94990	EXECUCÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	32,06	(Área Figura 1) + (Área Figura 2) x 0,06 (espessura do passeio) = 112,12 m ² + 422,25 m ² = 534,36 m ² x 0,06 m = 32,06 m ³ (Volume de concreto)
3 PAVIMENTACAO					
3.1 TERRAPLANAGEM/EXECUCÃO DO PASSEIO/GUIA					
3.1.1	79472	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M2	3.772,45	Será levado em consideração a área apurada de pavimentação Área = 3.772,74 m ²
3.1.2	74005/1	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	377,25	Compactação do volume considera-se a área a ser pavimentada multiplicada pela profundidade média de compactação. Volume = 3.772,74 x 0,10 = 377,27 m ³
3.1.3	83667	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	M3	377,25	Camada drenante de areia grossa para assentamento do pavimento, considera-se o volume, levando-se em consideração a área a ser pavimentada multiplicada pela espessura média de camada de 0,10 m. Volume = 3.772,74 x 0,10 = 377,27 m ³



PREFEITURA MUNICIPAL DE DORES DO INDAIÁ

Estado de Minas Gerais - CNPJ 18.301.010/0001-22

Praça do Rosário, n.º268, Rosário, CEP 35.610-000

3.1.4	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	3.772,45	<p>Área A - Estacionamento = 737,29 m² Área B Entorno da pista = 7.936,75 m² Área canteiro 1 = 1.506,53 m² Área canteiro 2 = 3.251,39 m² Área canteiro 3 = 46,07 m² Área canteiro 4 = 97,31 m² Total Área B = 3.035,45 m² Área de pavimentação A+B = 737,29 + 3.035,45 = 3.772,74 m²</p>
3.1.5	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.381,28	<p>Contorno área B = 523,20 m Contorno área 1 = 207,87 m Contorno área 2 = 281,16 m Contorno área 3 = 44,71 m Contorno área 4 = 55,75 m Contorno passeio do estacionamento = 268,59 m Total de guia de canteiro = 1.381,28 m</p>
3.2 GRAMADO					
3.2.1	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	5.486,98	<p>Área A - Entorno do gramado = 11.872,85 m² Área 1 - Campo Society = 1.440,72 m² Área 2 Calçamento e passeio = 1.172,70 m² Área 3 Apurada da pista de caminhada = 3.772,45 m² Área do gramado = 11.872,85 - 1.440,72 - 1.172,70 - 3.772,45 = 5.486,98 m²</p>
4 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E ELETRICAS					
4.1 HIDRAULICA					
4.1.1	004	Reservatório tipo Taça elevado, metálico, coluna d'água, capacidade 30 mil litros, incluindo fundação em concreto armado	und	1,00	Levantamento de dados do projeto
4.1.2	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	190,65	Dados retirados do projeto - 50,35+49,40+18,20+45,30+27,40 = 190,65 m ²
4.1.3	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	154,75	Dados retirados do projeto - 38,00+18,25+25,00+25,00+31,00+17,50 = 127,75 m ²
4.1.4	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO	UN	10,00	Quantitativo de torneiras evantado em projeto
4.2 ELETRICA					
4.2.1	006	Poste decorativo flageado com altura de 3,00 m, acabamento galvanizado pintado com a instalação de duas luminárias de vidro tipo globo, diametro de 300 mm, para instalação de lâmpada mista de 160 W	und	120,00	Quantitativo de postes levantado em projeto
4.2.2	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	120,00	Quantitativo levantado em projeto
4.2.3	93009	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.331,12	99,91+147,16+131,97+143,54+112,23+105,25+177,22+127,47+119,11+98,76 +27,68+27,49+13,33 = 1.331,12 m
4.2.4	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.682,62	1(perna)x3,50(comprimento)x120(numero de postes) = 420,00 +99,91+147,16+131,97+143,54+112,23+105,25+177,22+127,47+119,11+98,76 = 1.682,62
4.2.5	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA	M	420,00	3,5 (comprimento poste) x 120 (quantidade de postes) = 420,00 m
4.2.6	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA	M	382,38	99,91+105,25+156,48+20,74 = 382,38 m
4.2.7	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA	M	477,31	131,97+127,47+119,11+98,76 = 477,31 m
4.2.8	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA	M	402,93	147,16+143,54+112,23 = 402,93 m
4.2.9	92987	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA	M	68,50	27,68+27,49+13,33 = 68,50 m
4.2.10	007	Padrão CEMIG, entrada subterranea TIPO C7, demanda entre 47,1 e 66, trifásico, instalado em proteção de alvenaria, conforme norma técnica da concessionária.	und	1,00	Assentamento de um padrão de entrada conforme Tipo C7 - CEMIG, conforme normativa da concessionária.
4.2.11					