

# Prefeitura de Joinville

#### EDITAL SEI Nº 3495558/2019 - SAP.UPR

Joinville, 05 de abril de 2019.

#### TOMADA DE PREÇOS Nº 067/2019

O Município de Joinville, com sede na Avenida Hermann August Lepper, nº 10, Saguaçu, Joinville/SC – CEP 89.221-005, por intermédio da Unidade de Processos da Secretaria de Administração e Planejamento, inscrita no CNPJ sob nº 83.169,623/0001-10, torna público que fará realizar licitação na modalidade de **Tomada de Preços**, sob o regime de execução indireta de empreitada por preço unitário, do tipo MENOR PREÇO GLOBAL, para **contratação de empresa especializada para construção da quadra multiuso no CEI Zilda Arns Neumann**, a ser regido pela Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores, Decreto Municipal nº 28.024, de 09 de dezembro de 2016, Decreto Municipal nº 27.082, de 28 de junho de 2016, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e alterações posteriores e demais normas federais, estaduais e municipais vigentes e condições a seguir:

#### 1 – DATAS, LOCAIS E HORÁRIOS

- 1.1 Os envelopes com a documentação para habilitação e proposta comercial deverão ser entregues até 09h do dia 26/04/2019, na Unidade de Processos da Secretaria de Administração e Planejamento, endereço acima citado.
- 1.2 A abertura dos envelopes nº 01 (documentação para habilitação) será às 09h05 do dia 26/04/2019.

#### 2 - DO OBJETO

- 2.1 Esta licitação tem por objeto a contratação de empresa especializada para construção da quadra multiuso no CEI Zilda Arns Neumann, conforme anexo IV do edital.
- 2.2 O valor máximo admitido para a contratação é de R\$ 102.934,01 (cento e dois mil novecentos e trinta e quatro reais e um centavo), conforme disposto no Anexo I deste edital.

#### 3 - DOS RECURSOS PARA ATENDER AS DESPESAS

- 3.1 As despesas decorrentes desta licitação serão cobertas por meio das seguintes dotações orçamentárias:
- **43/2019** 0.6001.12.365.14.1.2054.0.449000 (101)
- 41/2019 0.6001.12.365.14.1.2054.0.449000 (136)
- **42/2019** 0.6001.12.365.14.1.2054.0.449000 (119)
- **40/2019** 0.6001.12.365.14.1.2054.0.449000 (137)

# 4 – DA DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL (anexos)

- 4.1 Os documentos relacionados a seguir fazem parte integrante deste processo:
- 4.1.1 Anexo I Valor estimado/máximo.
- 4.1.2 Anexo II Minuta do contrato
- 4.1.3 Anexo III Declaração de que o proponente cumpre o disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.
- 4.1.4 Anexo IV Contendo:
- a) Memorial Descritivo;
- b) Projeto de implantação e detalhes (pranchas 01, 02 e 03/04)
- c) Projeto detalhe trave (prancha 04);
- d) Planilha Orçamentária Sintética;
- e) Planilha Orçamentária Analítica;
- f) Cronograma Físico-Financeiro.

# 5 – DAS CONDICÕES DE PARTICIPAÇÃO

5.1 – Poderão participar desta licitação os interessados que atenderem as exigências estabelecidas neste Edital e que já estejam cadastrados ou que atenderem às condições para o cadastramento em até 3 (três) dias antes à data designada para recebimento das propostas.

# 5.2 - Não será admitida a participação de proponentes:

- 5.2.1 Em consórcio;
- 5.2.2 Em falência ou concordata, que se encontre em processo de recuperação judicial ou extrajudicial, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação;
- 5.2.3 Punidos com suspensão do direito de licitar ou contratar com a Administração, inscritos ou não no Cadastro Central de Fornecedores do Município de Joinville, durante o prazo estabelecido para a penalidade;
- 5.2.4 Que tenha sido declarado inidôneo por qualquer órgão da Administração direta ou indireta, com qualquer órgão PÚBLICO FEDERAL, ESTADUAL, MUNICIPAL ou do DISTRITO FEDERAL;
- 5.2.5 Cujos diretores, gerentes, sócios e empregados sejam servidores ou dirigentes da Administração Pública Municipal;
- **5.2.6** Direta ou indiretamente, autores, pessoas físicas ou jurídicas, que participaram da elaboração do projeto básico ou executivo, nem empresa, isoladamente ou em conjunto, responsável pela elaboração do projeto básico ou executivo ou do qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto ou controlador, responsável técnico ou subcontratado;
- 5.2.7 Cujo objeto social não seja pertinente e compatível com o objeto da licitação.

# 6 – DA APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E DA PROPOSTA

- 6.1 Os proponentes deverão entregar, até a data, hora e local mencionados no item "1" deste edital, 2 (dois) invólucros distintos e fechados, contendo o primeiro Nº 01 a "habilitação" e o segundo Nº 02 a "proposta comercial".
- 6.1.1 Nos invólucros deverá constar:

# INVÓLUCRO Nº 01: LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 067/2019

# MUNICÍPIO DE JOINVILLE

| Objeto: Contratação de empresa | especializada para | construção da quad | ra multiuso no C | EI Zilda Arns N | Neumann |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|-----------------|---------|

| DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO |  |
|---------------------------|--|
| PROPONENTE:               |  |

### INVÓLUCRO Nº 02: LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 067/2019

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

Objeto: Contratação de empresa especializada para construção da quadra multiuso no CEI Zilda Arns Neumann.

PROPOSTA COMERCIAL

PROPONENTE:

- 6.2 Não será concedida prorrogação de prazo para a apresentação dos documentos de habilitação e da proposta.
- 6.3 Se no dia previsto para apresentação da documentação e sua abertura não houver expediente na Prefeitura Municipal de Joinville, a mesma será recebida e aberta no primeiro dia útil de funcionamento que se seguir, obedecendo ao horário definido no item 1.1 do edital.

#### 7 - DO CREDENCIAMENTO PARA PARTICIPAR DO CERTAME

- 7.1 Em data e horário estabelecidos para a realização da sessão pública da Tomada de Preços, o proponente interessado ou seu representante deverá credenciar-se, e no caso de representante, deverá comprovar os necessários poderes para prática de todos os atos relativos ao certame.
- 7.1.1 Para comprovar a condição de interessado ou a qualidade de representante do licitante, a pessoa entregará à Comissão de Licitação, fora dos invólucros, os seguintes documentos:
- a) Cópia de documento de identidade de fé pública
- b) Se representante (preposto/procurador), procuração pública ou particular, com poderes específicos para representar o interessado na licitação em todas as suas fases, e todos os demais atos, em nome do proponente e cópia autenticada do contrato social, estatuto ou ata de eleição do dirigente do proponente;
- ente/proprietário, cópia autenticada do contrato social, estatuto ou ata de eleição do dirigente do proponente.
- 7.1.2 Os documentos devem ser apresentados em original ou em cópia autenticada por cartório competente ou por funcionário da Unidade de Processos ou Unidade de Suprimentos da Secretaria de Administração e Planejamento do Município, ou publicação em órgão da imprensa oficial
- 7.2 Os proponentes deverão se fazer presentes na sessão pública, no horário fixado no preâmbulo deste Edital para o credenciamento.
- 7.3 Tão somente a pessoa credenciada, que atenda ao item 7.1, poderá intervir no procedimento licitatório, sendo admitido, para esse feito, um único representante por proponente interessado.
- 7.4 Nenhuma pessoa, ainda que munida de procuração, poderá representar mais de uma empresa neste certame, sob pena de exclusão sumária de ambos os licitantes representados.

### 8 - DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO - Invólucro nº 01

- 8.1 Os documentos devem ser apresentados em original ou em cópia autenticada por cartório competente ou por funcionário da Unidade de Processos ou Unidade de Suprimentos da Secretaria de Administração e Planejamento do Município, ou publicação em órgão da imprensa oficial.
- 8.1.1 Serão aceitos comprovantes obtidos na rede internet, desde que os mesmos tenham sua validade confirmada pela Comissão de Licitação.
- 8.2 Para interessados não portadores do Certificado de Registro Cadastral (CRC) de fornecedores do Município, os documentos abaixo relacionados (item 8.4), que constituem a habilitação, deverão ser apresentados até 3 (três) dias antes do constante no "item 1" deste edital, exceto a alínea "a", em uma única via.
- 8.2.1 Na contagem do prazo estabelecido no item anterior, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos
- 8.2.1.1 Só se iniciam e vencem os prazos referidos no item 8.2 em dia de expediente no órgão ou na entidade.
- 8.3 Para interessados portadores do Certificado de Registro Cadastral (CRC) de fornecedores do Município, os documentos abaixo relacionados (item 8.4), que constituem a habilitação deverão ser apresentados até a data do constante no "item 1" deste edital, exceto as alíneas "b", "c", "d" e "e", em uma única via.
- 8.4 Os documentos a serem apresentados são:
- a) Certificado de Registro Cadastral do Município de Joinville;
- b) Atos constitutivos, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrados, ou o registro público de empresário individual e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documento de eleição de seus administradores, com a comprovação de publicação na imprensa da ata arquivada, bem como das alterações, caso existam, e, no caso de sociedades simples, acompanhados de prova de diretoria em exercício;
- c) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);
- d) Prova de Cadastro de Contribuintes do ICMS (Fazenda Estadual), relativo ao domicílio ou sede do proponente, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto da licitação, ou declaração de que não recolhimento de tributos estaduais, sendo portanto, isento da Inscrição Estadual;
- e) Prova de inscrição Municipal, relativa ao domicílio ou sede do proponente, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto da licitação;
- f) Certidão Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais, à Dívida Ativa da União e às contribuições previdenciárias e de terceiros;
- g) Certidão Negativa de Débitos Estaduais, da sede do proponente;
- h) Certidão Negativa de Débitos Municipais, da sede do proponente;
- i) Certificado de Regularidade do FGTS;
- j) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, conforme Lei nº 12.440, de 07 de julho de 2011;
- k) Certidão Negativa de Falência, Concordata, Recuperação Judicial e Recuperação Extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede do proponente;
- 1) 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
- 1.1) As empresas que adotam o Livro Diário, na forma física, deverão apresentar o Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social extraído do próprio Livro Diário, acompanhados dos respectivos termos de abertura e encerramento do mesmo, contendo a assinatura do contador e do titular ou representante legal da empresa e ainda, registrado ou o requerimento de autenticação na Junta Comercial ou registrado no Cartório de Registro;
- 1.2) As empresas que adotam o SPED (Sistema Público Escrituração Digital) deverão apresentar Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, extraídos do próprio sistema digital (SPED), acompanhados dos respectivos termos de abertura e encerramento do mesmo e termo de autenticação ou recibo de entrega de escrituração contábil digital (conforme Decreto Federal nº 8.683/16), preferencialmente vistados em todas as páginas pelo representante legal da empresa;
- 1.3) O interessado poderá apresentar balanço patrimonial intermediário a fim de demonstrar alteração relevante em sua capacidade econômico-financeira em relação aos dados contidos no balanço patrimonial anterior, tais como eventos supervenientes (fusão, incorporação, cisão etc.);
- 1.4) O interessado terá a faculdade de apresentar parecer de empresa de auditoria, o que dispensará a Administração de outras investigações;

# 1.5) O Balanço Patrimonial referente ao último exercício social será aceito somente até 30 de abril do ano subsequente.

m) Para avaliar situação financeira do proponente será considerado o Quociente de Liquidez corrente e grau de endividamento, apurado pelas fórmulas abaixo, cujo cálculo poderá ser demonstrado em documento próprio, devidamente assinado pelo representante legal da empresa.

# OLC = ATIVO CIRCULANTE

PASSIVO CIRCULANTE

# cuio resultado deverá ser maior ou igual a 1,00

OGE = PASSIVO CIRCULANTE + EXIG. LGO PRAZO

ATIVO TOTAL

# cuio resultado deverá ser menor ou igual a 1.00

OBS: Índices justificados de acordo com o § 5º do art. 31 da Lei nº 8.666/93.

- n) Certidão de Acervo técnico devidamente emitido pelo CREA ou outro Conselho Competente, comprovando que o responsável técnico do proponente, tenha executado obra de características compatíveis com o objeto desta licitação, ou seja, execução de piso em concreto.
- o) Atestado de capacidade técnica devidamente registrado no CREA ou outro Conselho Competente comprovando que **o proponente** tenha executado obra de características compatíveis com o objeto dessa licitação, que corresponde a 50% (cinquenta por cento) do total a ser executado, ou seja, 49 m² de execução de piso em concreto.
- p) Certidão atualizada de Registro de Pessoa Jurídica expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia CREA ou outro Conselho Competente, com indicação dos responsáveis
- q) Comprovação de que o responsável técnico integra o quadro permanente do proponente, na data prevista para entrega dos invólucros, que deverá ser feito mediante a apresentação de Carteira de Trabalho, Contrato de Prestação de Serviço ou Contrato Social;
- r) Declaração do representante legal do proponente de que cumpre o disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, conforme Anexo III do Edital;
- s) Comprovação da condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, através da apresentação da Certidão Simplificada, atualizada no máximo 30 (trinta) dias da data constante no item 1.1 deste edital, expedida pela Junta Comercial, para fins de aplicação dos procedimentos definidos na Lei Complementar nº 123/06;
- t) Termo de Visita Técnica emitido pela Secretaria de Educação adquirido quando da visita técnica agendada, conforme item IV.I.VI do Memorial Descritivo, anexo IV do edital;
- u) Declaração de renúncia ao direito de visita técnica em razão de considerar o conteúdo do Edital e seus Anexos suficientes para elaboração da proposta, para os proponentes que optarem por não comparecer para a visita técnica nos termo do item 8.2, alínea "t" do edital
- 8.5 Todos os documentos deverão estar dentro do prazo de validade. Se a validade não constar de algum documento, será considerado válido por um período de 60 (sessenta) dias contados
- 8.6 Poderão ser apresentadas certidões negativas ou positivas com efeito de negativa.
- 8.7 As microempresas ou empresas de pequeno porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação da regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, e uma vez declarada vencedora do certame, terá prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.
- 8.7.1 A não regularização da documentação, no prazo fixado, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 8.666/93.

#### 9 - DA PROPOSTA - Invólucro nº 02

- 9.1 A proposta de preços deverá ser redigida em idioma nacional, por extenso, com preço em moeda Real, apresentada em original e preferencialmente rubricada em todas as suas páginas, sem emendas, entrelinhas ou rasuras, devendo constar as seguintes informações:
- 9.1.1 Os valores da proposta deverão ser apresentados com duas casas decimais após a vírgula, de forma truncada, ou seja, com dois dígitos após a vírgula e os demais, se for o caso, preenchidos com zero;
- 9.1.2 Identificação e assinatura do representante legal do proponente e do responsável técnico;
- 9.1.3 Razão social, CNPJ, endereço completo, telefone e e-mail do proponente;
- 9.1.4 Indicação dos dados bancários (banco, agência e conta bancária);
- 9.1.5 Validade por um prazo não inferior a 60 (sessenta) dias corridos, contados da data fixada para o recebimento da proposta;
- 9.1.6 Declaração do representante legal do proponente de que o preço proposto compreende a todos os serviços, materiais e encargos necessários à completa realização do serviço e sua entrega rematada e perfeita em todos os pormenores mesmo que posteriormente sejam verificadas falhas ou omissões na proposta
- 9.2 Deverá constar na proposta:
- 9.2.1 Planilha Orçamentária contendo:
- a) Orçamento detalhado: com indicação do respectivo custo unitário de material, custo unitário de mão de obra, custo total unitário (unitário de material + mão de obra), percentual de BDI para o item, preço unitário (custo unitário acrescido do BDI), e preço total do item.
- b) Composição de custos: devendo constar a composição de todos os custos unitários indicados no orçamento detalhado, calculados levando-se em conta todos os materiais, mão de obra e encargos necessários à sua execução
- b.1) Inclusive nos casos em que são utilizadas composições extraídas de tabelas de referência.
- 9.2.2 Cronograma físico-financeiro, limitado a 03 (três) meses.
- 9.3 O valor total de cada item indicado no orçamento detalhado deverá ser o produto da multiplicação do preço unitário pela respectiva quantidade.
- 9.3.1 Para atendimento do disposto no item 9.3, recomenda-se a utilização da planilha modelo disponibilizada juntamente com este edital no sítio eletrônico do Município de Joinville.
- 9.4 A planilha orçamentária poderá ser ajustada pelo licitante declarado vencedor, desde que não haja majoração do preco global proposto, nas seguintes hipóteses:
- a) Caso a planilha apresente algum item com valor unitário acima do máximo estimado no edital;
- b) Existindo discrepância entre o preço unitário e o valor total, resultado da multiplicação do preço unitário pela quantidade;
- c) Quando o custo unitário do item indicado na composição de custos estiver divergente do indicado na planilha orçamentária;
- d) Quando o custo unitário não estiver acrescido do BDI, sendo vedada a alteração do percentual do BDI indicado.
- e) Quando existir divergência entre a quantidade estabelecida no edital e a indicada na planilha orçamentária
- 9.4.1 Deverá ser ajustada a composição de custos quando a retificação da planilha orçamentária alterar os valores unitários indicados.
- 9.5 É obrigatória a indicação do preço unitário (custo unitário + BDI).
- 9.6 O proponente classificado em primeiro lugar será notificado, após o decurso do prazo recursal, para apresentação da proposta de preços ajustada nos termos do item 9.4 e, caso se recuse a fazê-lo, será desclassificado.

# 10 - DA ABERTURA DOS ENVELOPES E DO JULGAMENTO

# 10.1 - Sessão de Abertura

- 10.1.1 Na sessão de abertura dos envelopes de habilitação e proposta, os participantes poderão se fazer representar diretamente por um preposto/procurador, conforme disposto no item
- 10.1.2 Durante os trabalhos só será permitida a manifestação do próprio licitante ou de seus representantes legais credenciados
- 10.1.3 No início da Sessão de Abertura, os documentos de credenciamento retidos serão rubricados, obrigatoriamente, pelos membros da Comissão de Licitação e pelos presentes à sessão.

# 10.2 - Envelope nº 1 - Documentos de Habilitação

- 10.2.1 Abertos os envelopes nº 1, os documentos serão rubricados pelos membros da Comissão de Licitação e pelos presentes
- 10.2.2 A Comissão de Licitação examinará a documentação apresentada, decidirá sobre a habilitação ou inabilitação dos proponentes, e dará ciência aos presentes da decisão e de sua motivação na própria sessão ou após realização de sessão reservada, através do Diário Oficial do Estado de Santa Catarina, informando o prazo para a interposição de recursos.
- 10.2.3 Serão inabilitados os proponentes que não atenderem às condições previstas no item 8 e subitens deste Edital, e aqueles que apresentarem documentação incompleta ou com borrões, rasuras, entrelinhas ou cancelamentos, emendas, ressalvas ou omissões, que a critério da Comissão, comprometam seu conteúdo
- 10.2.4 Ocorrendo desistência expressa de recursos por todos os representantes legais ou credenciados, a Comissão de Licitação seguirá com a abertura do Envelope nº 02 dos proponentes habilitados.
- 10.2.5 Havendo recursos, sendo estes decididos ou transcorrido o prazo sem interposição dos mesmos, a Comissão de Licitação informará aos interessados o dia e hora para
- 10.2.6 O conteúdo do envelope aberto será juntado aos autos do Processo Administrativo correspondente, sendo que o envelope nº 2 será devidamente rubricados pela Comissão de Licitação, permanecendo sob custódia da Comissão de Licitação até a abertura em outro ato público.
- 10.2.7 Os Envelopes pertencentes aos proponentes inabilitados permanecerão sob custódia da Comissão de Licitação até o final do processo licitatório, quando então ficarão disponíveis para devolução aos interessados no prazo máximo de até 10 (dez) dias, após este prazo se não forem retirados serão destruídos.
- 10.2.8 —O Presidente poderá durante a sessão verificar a regularidade dos documentos disponíveis para consulta on-line exigidos no subitem 8.4, que não forem previamente apresentado(s) pelo(s) proponente(s) ou que forem apresentados vencidos ou positivos.

- 10.2.9 No momento da verificação se o sistema estiver indisponível ficará o(s) proponente(s) com o ônus de não terem apresentado o documento ou terem apresentado com restrição.
- 10.3 Envelope n° 2 Proposta
- 10.3.1 Após a fase de habilitação não será admitida desistência da proposta, salvo por motivo justo, decorrente de fato superveniente e aceito pela Comissão de Licitação.
- 10.3.2 Abertos os envelopes nº 2, as propostas serão rubricadas pelos membros da Comissão de Licitação e pelos presentes.
- 10.3.3 A Comissão de Licitação examinará a proposta apresentada, decidirá sobre a classificação ou desclassificação dos proponentes, e dará ciência aos presentes da decisão e de sua motivação na própria sessão ou após realização de sessão reservada, através do Diário Oficial do Estado de Santa Catarina, informando o prazo para a interposição de recursos.
- 10.3.4 Serão desclassificados os proponentes que:
- 10.3.4.1 Não apresentarem a proposta de acordo com as exigências previstas no item 9 e subitens e após as hipóteses previstas no item 9.4 deste edital.
- 10.3.4.2 Apresentarem as propostas com valores unitários ou totais superiores aos estimados;
- 10.3.4.3 Com valores manifestadamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrado sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato;
- 10.3.4.4 Apresentarem propostas incompletas, inclusive quanto as composições de custos; contendo valores divergentes ou cálculos incompatíveis;
- 10.3.4.5 Não apresentarem a proposta com a devida assinatura do representante legal do proponente e do responsável técnico, conforme item 9.1.2 deste edital.
- 10.3.5 Abertas as propostas, estas serão tidas como imutáveis e acabadas, não sendo admitidas providências posteriores ou prorrogações em relação às exigências e formalidades previstas neste edital, ressalvadas as hipóteses previstas no item 9.4 deste edital.
- 10.3.6 Após a análise das propostas apresentadas a Comissão de Licitação declarará vencedor o proponente que, tendo atendido a todas as exigências do edital, apresentou o menor preço global.
- 10.3.7 Classificadas as propostas, a Comissão de Licitação verificará se existem propostas apresentadas por microempresa ou empresa de pequeno porte, caso em que, não sendo destas a melhor oferta, deverá se verificar o seguinte procedimento:
- a) Havendo empate ficto, ou seja, se a proposta apresentada pela microempresa ou empresa de pequeno porte for até 10% (dez por cento) superior a de menor preço, deverá ser assegurada a esta a apresentação de nova proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, no prazo máximo de 01 (um) dia útil contado do encerramento da sessão de abertura das propostas ou publicação da classificação das propostas, quando esta não se realizar na própria sessão.
- b) Tal medida poderá ser dispensada em caso de renúncia expressa manifestada pela microempresa ou empresa de pequeno porte favorecida pelo empate ficto.
- c) No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas ou empresa e pequeno porte que se encontrem no intervalo de empate ficto, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- d) Não ocorrendo a contratação na forma da alínea "a", serão convocados os remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese de empate ficto, observada a ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito
- e) Na hipótese da não contratação na forma das alíneas anteriores, o objeto licitado será adjudiçado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
- 10.3.8 Caso haja empate entre concorrentes, o desempate será feito mediante sorteio em ato público.
- 10.3.9 Havendo recursos, sendo estes decididos ou transcorrido o prazo sem interposição dos mesmos, ou ocorrendo desistência expressa de recursos por todos os representantes legais ou credenciados, o objeto será adjudicado e o certame homologado, sendo a respectiva homologação encaminhada ao Diário Oficial do Estado de Santa Catarina.
- 10.4 Quando todos os proponentes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, a Administração poderá fixar aos proponentes o prazo de oito dias úteis para a apresentação de nova documentação ou propostas, de acordo com o previsto no art. 48, inciso II, §3º, da Lei nº 8.666/93.
- 10.5 Em qualquer fase da licitação, é direito da Comissão de Licitação realizar diligências visando esclarecer o processo e realizar tantas reuniões públicas quantas forem necessárias.
- 10.6 É facultado à Comissão de Licitação diante do grande volume de documentos ou propostas a serem analisados e julgados, suspender a sessão.
- 10.7 A simples irregularidade formal, que não afete o conteúdo ou a idoneidade dos documentos de habilitação, a juízo da Comissão de Licitação, não implicará na inabilitação do proponente.

### 11 - DA CONTRATAÇÃO

- 11.1 A Administração convocará regularmente o interessado para assinar o termo de contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo e condições estabelecidos, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81, da Lei nº 8.666/93.
- 11.2 Convocação para assinatura eletrônica do contrato:
- 11.2.1 Homologado o resultado da licitação, os vencedores serão convocados para assinatura eletrônica do contrato, que deverá ocorrer no prazo de até 05 (cinco) dias úteis contados da sua disponibilização no Sistema Eletrônico de Informação (SEI).
- 11.2.2 O(s) representante(s) legal(is) do(s) vencedor(s) receberá(ão) um e-mail no endereço cadastrado informando a disponibilização do documento para assinatura eletrônica, o qual indicará o link para acesso
- 11.2.3 É de responsabilidade exclusiva do usuário a consulta acerca da disponibilização do documento para assinatura no seu ambiente virtual.
- 11.3 É facultado à Administração, quando o convocado não assinar o termo de contrato, ou não aceitar ou retirar o instrumento equivalente, no prazo e condições estabelecidos, convocar os proponentes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de conformidade com o ato convocatório, ou revogar a licitação, independentemente da cominação prevista no art. 81 da Lei nº 8.666/93.
- 11.4 Para assinatura eletrônica do contrato o proponente deverá apresentar
- 11.4.1 Certidões negativas de débitos atualizadas junto aos seguintes órgãos: Fazenda Federal (conjunta com a contribuição previdenciária), Fazenda Estadual, Fazenda Municipal do domicílio ou sede do proponente e FGTS, em atendimento ao art. 55, inciso XIII, da Lei nº 8.666/93 e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, conforme Lei nº 12.440, de 07 de julho de 2011.
- 11.4.2 Composição de BDI, detalhando todos os seus componentes, inclusive o percentual, que deverá representar o mesmo percentual total indicado na proposta comercial.
- 11.4.2.1 Os custos relativos a administração local, mobilização e desmobilização e instalação de canteiro e acampamento, bem como quaisquer outros itens que possam ser apropriados como custo direto da obra, não poderão ser incluídos na composição do BDI, devendo ser cotados na planilha orçamentária.
- 11.4.2.2 Os tributos considerados de natureza direta e personalística, como o Imposto de Renda de Pessoa Jurídica IRPJ e a Contribuição Sobre o Lucro Líquido CSLL, não deverão ser incluídos no BDI, nos termos do art. 9º, II do Decreto nº 7.983, de 2013 (TCU, Súmula 254).
- 11.4.2.3 As alíquotas de tributos apresentadas pelo proponente na composição do BDI devem observar a legislação tributária vigente (Acórdão 2.622/2013, TCU).
- 11.4.2.4 Na hipótese de celebração de aditivos contratuais para a inclusão de novos serviços, o preço desses serviços será calculado considerando o custo de referência e a taxa de BDI de referência especificada no orçamento-base da licitação, subtraindo desse preço de referência a diferença percentual entre o valor do orçamento-base e o valor global do contrato obtido na licitação, com vistas a garantir o equilíbrio econômico-financeiro do contrato e a manutenção do percentual de desconto ofertado pelo contratado, em atendimento ao art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal e aos arts. 14 e 15 do Decreto 7.983/2013.
- 11.4.3 No caso da empresa vencedora não ser sediada no Estado de Santa Catarina, deverá apresentar Certidão atualizada de registro de Pessoa Jurídica expedida pelo Conselho competente, vistado pelo CREA/SC ou outro conselho competente correspondente à região de Joinville, com indicação dos responsáveis técnicos
- 11.4.4 Caso a assinatura do termo contratual seja realizada por um procurador designado pelo proponente, deverá ser apresentada a procuração pública ou particular, com poderes específicos para representar o interessado.

# 12 – DA ASSINATURA ELETRÔNICA

- 12.1 A assinatura do Contrato e demais documentos vinculados a este instrumento, serão realizadas eletronicamente, mediante login e senha, devendo o(s) representante(s) legal(is) do(s) proponente(s) providenciar(em) a sua assinatura eletrônica externa, de acordo com Instrução Normativa nº 006/2016, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 27.082/2016.
- autosservico e https://www.joinville.sc.gov.br/servicos/certificar-usuario-para-autosservico
- 12.2 Após declarado vencedor o(s) representante(s) legal(is) do(s) proponente(s) deverá(ão) estar com o seu usuário externo certificado para fins de efetuar a assinatura eletrônica, nos termos do Decreto nº 27.082/2016, sob pena de decair do direito de assinar o Contrato e/ou eventuais alterações, sem prejuízo das sanções previstas no edital.
- 12.2.1 É de responsabilidade exclusiva do(s) representante(s) legal(is) do(s) proponente(s)/interessado(s) a solicitação da criação da assinatura eletrônica.
- 12.3 A criação e a redefinição da assinatura eletrônica dependem da solicitação de assinatura eletrônica com o envio do Termo de Responsabilidade devidamente assinado e com o envio de documento com foto e assinatura do requerente

- 12.3.1 Serão aceitos como documentos de identidade para fins de assinatura eletrônica externa: carteiras expedidas pelos Comandos Militares, pelas Secretarias de Segurança Pública, pelos Institutos de Identificação e pelos Corpos de Bombeiros Militares; carteiras expedidas pelos órgãos fiscalizadores de exercício profissional (ordens, conselhos etc.); passaporte; certificado de reservista; carteiras funcionais expedidas por órgão público que, por lei federal, valham como identidade; carteira de trabalho; carteira de identidade do trabalhador e carteira nacional de habilitação (somente modelo com foto).
- 12.3.2 Não serão aceitos como documentos de identidade: certidões de nascimento, CPF, títulos eleitorais, carteiras de motorista (modelo sem foto), carteiras de estudante, carteiras funcionais sem valor de identidade ou documentos ilegíveis, não identificáveis e/ou danificados.
- 12.3.3 O termo de responsabilidade terá sua assinatura comparada com o documento apresentado.
- 12.4 O servidor público autorizado procederá com a avaliação da documentação recebida e realizará a concessão de acesso ao usuário externo.
- 12.5 A assinatura eletrônica é de uso pessoal e intransferível e sua divulgação é vedada sob qualquer hipótese.
- 12.6 O usuário é o responsável pela exatidão das informações prestadas, quando de seu credenciamento, assim como pela guarda, sigilo e utilização da assinatura eletrônica, não sendo oponível, em qualquer hipótese, alegação de uso indevido, nos termo da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001 e do Decreto nº 21.863, de 30 de janeiro de 2014.

#### 13 - DOS PRAZOS

- 13.1 O prazo de vigência contratual será de 09 (nove) meses, a partir da data da assinatura do contrato, prorrogável na forma do art. 57 da Lei nº 8.666/93.
- 13.2 O prazo para execução da obra será de 03 (três) meses, contados a partir do recebimento da ordem de servico específica, prorrogável na forma do art. 57, \$1° da Lei nº 8.666/93
- 13.3 A ordem de serviço será expedida pela Secretaria Gestora do Contrato, no prazo máximo de até 60 (sessenta) dias contados a partir da data da assinatura do contrato e sua execução deve ser iniciada no prazo máximo de até 10 (dez) dias após o recebimento desta ordem.
- 13.4 O valor do contrato poderá ser reajustado após 12 (doze) meses, contados da data da apresentação da proposta pelo Índice Nacional de Custo da Construção-Disponibilidade Interna INCC/DI, na forma do art. 40, inciso XI, da Lei nº 8.666/93.
- 13.5 Para fins de contagem dos prazos previstos será considerado como data de assinatura do contrato a data da última assinatura (dia/mês/ano) dos signatários referenciados no preâmbulo do referido instrumento.

#### 14 - DA GESTÃO DO CONTRATO

14.1 – A gestão do termo contratual será realizada pela Secretaria de Educação, sendo a mesma responsável pela emissão da Ordem de Serviço, fiscalização da execução e controle do contrato, devendo ser observado o disposto no art. 67, da Lei nº 8.666/93.

#### 15 - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- 15.1 O Município responsabilizar-se-á pelo pagamento das obras resultantes de modificações sempre que devidamente autorizados pela Secretaria Gestora do Contrato, observados os limites do art. 65,  $\S$  1°, da Lei n° 8.666/93.
- 15.2 O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após o envio da Nota Fiscal certificada para a Unidade de Contabilidade Geral/SEFAZ, através do Processo SEI de Gestão-Certificação de Documento Fiscal, que deverá ocorrer sempre após as medições realizadas pelo Município.
- 15.3 As retenções tributárias serão de acordo com as legislações Federais, Estaduais e Municipais vigentes.
- 15.4 Em caso de atraso dos pagamentos por culpa exclusiva da Administração, será aplicado como índice de atualização monetária o IPCA Índice de Preços ao Consumidor Amplo.

#### 16 - DO RECEBIMENTO DA OBRA

- 16.1 Recebimento Provisório: quando a obra ficar inteiramente concluída e de perfeito acordo com os elementos técnicos e demais detalhes, bem como satisfeitas todas as exigências e repartições competentes e companhias concessionárias, será lavrado em até 15 (quinze) dias o "Termo de Recebimento Provisório", passado em 03 (três) vias de igual teor, todas elas assinadas pela Comissão de Recebimento do CONTRATANTE e pela CONTRATADA.
- 16.2 Recebimento Definitivo: o "Termo de Recebimento Definitivo" da obra será lavrado até 90 (noventa) dias após o "Recebimento Provisório", desde que atendidas todas as reclamações do CONTRATANTE referentes aos defeitos ou imperfeições verificadas em quaisquer elementos constitutivos da obra executada. Este "Termo de Recebimento Definitivo", passado em 03 (três) vias de igual teor, todas elas assinadas pela Comissão de Recebimento do CONTRATANTE e pela CONTRATADA, deverá conter formal declaração de que o prazo mencionado no art. 618 do Código Civil será contado, para todos os efeitos de direito, a partir da data desse mesmo instrumento.

# 17 - DAS PENALIDADES

17.1 – As penalidades que poderão ser cominadas à contratada são as previstas na Lei Federal nº 8.666/93, garantida a prévia defesa no prazo de 05 (cinco) dias úteis:

# I – advertência;

- II multa, que será deduzida dos respectivos créditos ou garantia, podendo ainda ser cobrada administrativamente ou judicialmente, correspondente a:
- a) Nos casos de desistência de proposta ou deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, não celebrar contrato, correspondente ao valor total da proposta de:
- a.1) 15% (quinze por cento) para os itens com valores até R\$ 50.000,00;
- a.2) 10% (dez por cento) para os itens com valores de R\$ 50.000,01 até R\$ 200.000,00;
- a.3) 5% (cinco por cento) para os itens com valores acima de R\$ 200.000,01;
- b) 0,2% (zero vírgula dois por cento) do valor da proposta por dia de atraso no cumprimento do cronograma físico-financeiro parte integrante da proposta contratada, até o limite de 15 % (quinze por cento);
- c) Nos casos de inexecução contratual total, por parte do proponente vencedor, sem prejuízo da apuração e reparação do dano que a exceder, correspondente ao valor total da proposta de:
- c.1) 15% (quinze por cento) para os itens com valores até R\$ 50.000,00;
- c.2) 10% (dez por cento) para os itens com valores de R\$ 50.000,01 até R\$ 200.000,00;
- c.3) 5% (cinco por cento) para os itens com valores acima de R\$ 200.000,01;
- d) De até 10% (dez por cento) em caso de inexecução parcial sobre o valor total do contrato, sem prejuízo da apuração e reparação do dano que a exceder.
- III suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo não superior a 02 (dois) anos.
- IV declaração de inidoneidade quando a CONTRATADA, sem justa causa, não cumprir as obrigações assumidas, praticando falta grave, dolosa ou revestida de má-fé, a juízo do CONTRATANTE. A pena de inidoneidade será aplicada em despacho fundamentado do Secretário Municipal de Administração e Planejamento, assegurando a defesa do interessado no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, ponderada a natureza, a gravidade da falta e a extensão do dano efetivo ou potencial.
- 17.2 O montante de multas aplicadas à CONTRATADA não poderá ultrapassar a 15% (quinze por cento) do valor global do contrato. Caso aconteça, o CONTRATANTE terá o direito de rescindir o contrato mediante notificação.
- 17.3 As multas deverão ser pagas junto à Tesouraria da Secretaria de Fazenda do Município até o dia de pagamento que a CONTRATADA tiver direito ou poderão ser cobradas judicialmente após 30 (trinta) dias da notificação.
- 17.4 Nas penalidades previstas neste edital, a Administração considerará, motivadamente, a gravidade da falta, seus efeitos, bem como os antecedentes da CONTRATADA, graduando-as e podendo deixar de aplicá-las, se admitidas as justificativas da CONTRATADA, nos termos do que dispõe o art. 87, caput, da Lei nº 8.666/93.
- 17.5 As penalidades aplicadas serão registradas no cadastro da CONTRATADA.
- 17.6 Nenhum pagamento será realizado à CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

# 18 – DAS INSTRUÇÕES E NORMAS PARA RECURSOS

- 18.1 Os recursos deverão:
- 18.1.1 Obedecer ao disposto no art. 109, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores;
- 18.1.2 Ser encaminhados ao Secretário de Administração e Planejamento;
- 18.1.3 Estar acompanhado da respectiva representatividade e, quando for o caso, de procuração.

- 18.1.4 Ser protocolados no protocolo eletrônico da Secretaria de Administração e Planejamento Unidade de Processos, situado à Avenida Hermann August Lepper, nº 10, Saguaçu, Joinville/SC CEP 89.221-005, no horário das 8h às 14h.
- 18.2 Serão inadmitidos impugnações e recursos enviados via fax e e-mail.
- 18.3 Não serão conhecidas impugnações e recursos apresentados fora do prazo legal e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo proponente.

# 19 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 19.1 O presente edital e seus anexos são complementares entre si; qualquer detalhe mencionado em um dos documentos e omitido no outro, será considerado especificado e válido.
- 19.2 Para os casos omissos no presente edital, prevalecerão os termos da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores e demais legislações em vigor.
- 19.3 Todas as publicações como alterações ou prorrogações do edital, resumo de atas de julgamento etc, serão publicadas na forma da Lei.
- 19.4 Fica o proponente ciente de que a simples apresentação da documentação e proposta implicará na aceitação das condições estabelecidas neste edital.
- 19.5 Qualquer cidadão poderá, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis e, qualquer proponente, no prazo de até 02 (dois) dias úteis da data fixada para a realização da sessão pública, impugnar o Edital, conforme previsto no art. 41 da Lei nº 8.666/93, e observados as formalidades constantes nos itens 18.1.1 à 18.2.
- 19.6 Os pedidos de informações, pedidos de vistas e esclarecimentos que se fizerem necessários ao perfeito entendimento do presente edital deverão ser protocolados no protocolo eletrônico da Secretaria de Administração e Planejamento Unidade de Processos, situado à Avenida Hermann August Lepper, nº 10, Saguaçu, Joinville/SC CEP 89.221-005, ou encaminhados pelo e-mail san.upr@ioinville.sc.gov.br, no horário das 8h às 14h.
- 19.6.1 Os questionamentos recebidos e as respectivas respostas com relação ao presente edital ficarão disponíveis para todos os interessados no endereço eletrônico site <a href="https://www.joinville.sc.gov.br">www.joinville.sc.gov.br</a>, link "Editais de Licitações", no respectivo edital.
- 19.7 As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os participantes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.
- 19.8 A CONTRATADA poderá subcontratar os esquipamentos, conforme item V.V, do Memorial Descritivo, quando necessário, com prévia autorização do CONTRATANTE.
- 19.8.1 A responsabilidade pela perfeita execução do contrato é da CONTRATADA.
- 19.8.2 A CONTRATADA deverá comprovar a regularidade fiscal, previdenciária e condições de habilitação técnica específicas para a execução da parcela da obra a ser subcontratada, da subcontratada.
- 19.9 O presente Edital e seus Anexos poderão ser alterados, pela Administração licitante, antes de aberta a licitação, no interesse público, por sua iniciativa ou decorrente de provocação de terceiros, atendido o que estabelece o art. 21, §4°, da Lei nº 8.666/93, bem como adiar ou prorrogar o prazo para recebimento e/ou a abertura das Propostas e Documentos de Habilitação.
- 19.10 A Secretaria de Administração e Planejamento poderá revogar o presente edital por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar o ato, ou anulá-lo por ilegalidade, de oficio ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.
- 19.11 O proponente que vier a ser contratado ficará obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões sobre valor inicial do contratado corrigido, que se fizerem necessários, por conveniência do CONTRATANTE, dentro do limite permitido pelo art. 65, §1°, da Lei nº 8.666/93.
- 19.12 Cópia deste Edital e seu(s) Anexo(s) poderá ser retirada na Unidade de Processos, Avenida Hermann August Lepper nº 10, Saguaçu, Joinville/SC CEP 89.221-005, de segunda a sexta-feira, durante o horário de expediente, das 08h às 14h ou pelo site <a href="https://www.joinville.sc.gov.br">www.joinville.sc.gov.br</a>, link "Editais de Licitação".
- 19.13 A Administração não se responsabiliza pelo conteúdo e autenticidade de cópias deste Edital, senão aquelas que estiverem assinadas pela autoridade competente e conferida sua autenticidade.
- 19.14 Todas as informações/alterações relativas ao presente certame serão postadas no endereço eletrônico www.joinville.sc.gov.br, sendo de exclusiva responsabilidade do interessado o seu acompanhamento.
- 19.15 Conforme previsto no art. 1°, do Decreto Municipal nº 13.011, de 29 de junho de 2006, o horário de expediente das repartições públicas municipais é das 8:00 às 14:00 horas, de segunda a sexta-feira.

# ANEXO I – VALOR ESTIMADO / MÁXIMO

| ITEM | DESCRIÇÃO  | VALOR          |
|------|--|----------------|
| 1    | Contratação de empresa especializada para construção da quadra multiuso no CEI Zilda Arns Neumann. | R\$ 192.934,01 |

# ANEXO II – MINUTA DO CONTRATO

# TERMO DE CONTRATO Nº ---/2019

Termo de Contrato que entre si celebram o MUNICÍPIO DE JOINVILLE – Secretaria de Educação, inscrito no CNPJ. nº 83.169.623/0001-10, ora em diante denominado CONTRATANTE, neste ato representado pelo Secretário de xxxxxx, Sr. xxxxxx e a empresa xxxxxx, inscrita no CNPJ nº xx.xxx.xxx/xxxx-xx, doravante denominada CONTRATADA, neste ato representada pelo Sr. xxxxxx (CPF nº xxx.xxx.xxx-xx, firmam o presente contrato, oriundo da licitação na modalidade de Tomada de Preços nº 067/2019, pelo qual se obriga a prestar os serviços objeto deste Contrato, na forma e condições estabelecidas no edital de licitação e nas cláusulas seguintes, a ser regida pela Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores, Decreto Municipal nº 28.024, de 09 de dezembro de 2016, Decreto Municipal nº 27.082, de 28 de junho de 2016 e Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e alterações posteriores e demais normas federais, estaduais e municipais vigentes e condições a seguir:

# CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO DO CONTRATO

1.1 - Este contrato tem por objeto a contratação de empresa especializada para construção da quadra multiuso no CEI Zilda Arns Neumann, conforme anexo IV do edital.

# CLÁUSULA SEGUNDA – REGIME DE EXECUÇÃO E GESTÃO

- 2.1 A execução do presente contrato será pelo regime de execução indireta de empreitada por preço unitário.
- 2.2 A gestão do termo contratual será realizada pela Secretaria de Educação, sendo a mesma responsável pela emissão da Ordem de Serviço, fiscalização da execução e controle do contrato, devendo ser observado o disposto no art. 67 da Lei nº 8.666/93.
- 2.3 Este contrato fica vinculado ao edital de Tomada de Preço nº 067/2019 e à proposta da CONTRATADA.

# CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1 - O valor deste Contrato para efeitos financeiros, fiscais e orçamentários é de R\$ xxx.xxx,xx (xxxxxxxxxx reais).

# <u>CLÁUSULA QUARTA</u> – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- $\textbf{4.1} O\ \textbf{CONTRATANTE}\ responsabilizar-se-\acute{a}\ pelo\ pagamento\ das\ obras\ resultantes\ de\ modificações\ sempre\ que\ devidamente\ autorizada\ pela\ Secretaria\ Gestora\ do\ Contrato,\ observados\ os\ limites\ do\ art.\ 65,\ \S1^\circ,\ da\ Lei\ n^\circ\ 8.666/93.$
- 4.2 O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após o envio da Nota Fiscal certificada para a Unidade de Contabilidade Geral/SEFAZ, através do Processo SEI de Gestão-Certificação de Documento Fiscal, que deverá ocorrer sempre após as medições realizadas pelo CONTRATANTE.
- 4.3 As retenções tributárias serão aplicadas de acordo com as legislações federais, estaduais e municipais vigentes.
- 4.4 Em caso de atraso dos pagamentos por culpa exclusiva da Administração, será aplicado como índice de atualização monetária o IPCA Índice de Preços ao Consumidor Amplo.

#### CLÁUSULA QUINTA – PRAZOS

- 5.1 O prazo de vigência contratual será de 09 (nove) meses, a partir da data da assinatura do contrato, prorrogável na forma do art. 57 da Lei nº 8.666/93.
- 5.2 O prazo para execução da obra será de 03 (três) meses, contados a partir do recebimento da ordem de serviço específica, prorrogável na forma do art. 57, §1º da Lei nº 8.666/93.
- 5.3 A ordem de serviço será expedida pela Secretaria Gestora do Contrato, no prazo máximo de até 60 (sessenta) dias contados a partir da data da assinatura do contrato e sua execução deve ser iniciada no prazo máximo de até 10 (dez) dias após o recebimento desta ordem.
- 5.4 O valor do contrato poderá ser reajustado após 12 (doze) meses, contados da data da apresentação da proposta pelo Índice Nacional de Custo da Construção-Disponibilidade Interna -INCC/DI, na forma do art. 40, inciso XI, da Lei nº 8.666/93.
- 5.5 -Para fins de contagem dos prazos previstos será considerado como data de assinatura do contrato a data da última assinatura (dia/mês/ano) dos signatários referenciados no preâmbulo do

### <u>CLÁUSULA SEXTA</u> – RECURSOS PARA ATENDER AS DESPESAS

6.1 - As despesas decorrentes desta licitação serão cobertas por meio das seguintes dotações orçamentárias:

**43/2019** - 0.6001.12.365.14.1.2054.0.449000 (101)

41/2019 - 0.6001.12.365.14.1.2054.0.449000 (136)

**42/2019** - 0.6001.12.365.14.1.2054.0.449000 (119)

40/2019 - 0.6001.12.365.14.1.2054.0.449000 (137)

#### CLÁUSULA SÉTIMA – RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

- 7.1 Cumprir e fazer cumprir as disposições deste contrato
- 7.2 Determinar quando cabível, as modificações consideradas necessárias à perfeita execução do contrato e a tutelar o interesse público.
- 7.3 Exigir a qualquer tempo, substituição de componentes da equipe técnica e demais colaboradores do contratado, com o escopo de tutelar o interesse público.
- 7.4 Intervir na execução da obras nos casos previstos em lei e na forma deste contrato visando proteger o interesse público.
- 7.5 Nomear comissão ou designar servidor para promover a fiscalização nos termos do prescrito no artigo 67, da Lei nº 8.666/93.
- 7.6 Expedir determinações ao contratado para que corrija eventuais defeitos e problemas constatados, bem como os atrasos no cronograma de execução.
- 7.7 Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a serem solicitados pela CONTRATADA.
- 7.8 Efetuar o pagamento à CONTRATADA, de acordo com a forma e prazo estabelecidos neste contrato.
- 7.9 Conferir, vistoriar e aprovar a obra executada pela CONTRATADA.
- 7.10 Proceder às medições parciais e final para o pagamento ou avaliar as medições e faturas apresentadas pela CONTRATADA.
- 7.11 Elaborar Termo de Recebimento Provisório, quando for o caso, e o Termo de Recebimento Definitivo.

# <u>CLÁUSULA OITAVA</u> – RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

- 8.1 A CONTRATADA obriga-se a aceitar os acréscimos ou supressões que o CONTRATANTE realizar, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato.
- 8.2 Assumir integral responsabilidade pela boa e eficiente execução do objeto contratual que vir a efetuar, estando sempre de acordo com o estabelecido nas normas deste contrato, do edital e demais documentos técnicos fornecidos
- 8.3 Assumir integral responsabilidade pelos danos decorrentes desta execução, inclusive perante terceiros.
- Deverá proceder às correções que se tornarem necessárias à perfeita realização do objeto contratado, executando-o em perfeitas condições e de acordo com a fiscalização do CONTRATANTE.
- 8.5 Executar a obra de acordo com o estabelecido no Anexo IV do presente edital.
- 8.6 Contratar o pessoal, fornecer e obrigar o uso de equipamentos de proteção individual, conforme estabelece a Portaria Ministerial nº 3.214 e anexos aplicando a legislação em vigor referente à segurança, higiene e medicina do trabalho
- 8.7 Dispor de todos os materiais e equipamentos necessários para a execução da obra.
- 8.8 Responder por todas as despesas decorrentes da obra que envolvam quaisquer prestadores de serviços públicos, que porventura sejam necessários à sua execução.
- 8.9 Cumprir toda e qualquer obrigação disposta nas especificações técnicas do presente contrato
- 8.10 Manter, durante toda a execução do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 8.11 A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, nos termos do art. 71, da Lei nº 8.666/93.
- 8.12 A CONTRATADA deve manter preposto, aceito pela Administração, para representá-lo na execução do contrato, nos termos do art. 68, da Lei nº 8.666/93.
- 8.13 De acordo com o item 8.4, alínea "t" ou "u" do edital a CONTRATADA não poderá alegar desconhecimento do local onde será executada a obra.
- 8.14 Providenciar o cadastro específico do INSS na forma da legislação de regência, quando for o caso.

# CLÁUSULA NONA – DAS PENALIDADES

- 9.1 As penalidades que poderão ser cominadas à CONTRATADA são as previstas na Lei Federal nº 8.666/93.
- 9.2 Penalidades que poderão ser cominadas aos licitantes, garantida a prévia defesa no prazo de 05 (cinco) dias úteis;
- I advertência:
- II multa, que será deduzida dos respectivos créditos ou garantia, podendo ainda ser cobrada administrativamente ou judicialmente, correspondente a:
- a) Nos casos de desistência de proposta ou deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, não celebrar contrato, correspondente ao valor total da proposta de:
- a.1) 15% (quinze por cento) para os itens com valores até R\$ 50.000.00;
- a.2) 10% (dez por cento) para os itens com valores de R\$ 50.000,01 até R\$ 200.000,00;
- a.3) 5% (cinco por cento) para os itens com valores acima de R\$ 200.000,01;
- b) 0.2% (zero vírgula dois por cento) do valor da proposta por dia de atraso no cumprimento do cronograma físico-financeiro parte integrante da proposta contratada, até o limite de 15 % (quinze por cento);
- c) Nos casos de inexecução contratual total, por parte do proponente vencedor, sem prejuízo da apuração e reparação do dano que a exceder, correspondente ao valor total da proposta de:
- c.1) 15% (quinze por cento) para os itens com valores até R\$ 50.000,00;
- c.2) 10% (dez por cento) para os itens com valores de R\$ 50.000,01 até R\$ 200.000,00;
- c.3) 5% (cinco por cento) para os itens com valores acima de R\$ 200.000,01;
- d) De até 10% (dez por cento) em caso de inexecução parcial sobre o valor total do contrato, sem prejuízo da apuração e reparação do dano que a exceder.
- III suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo não superior a 02 (dois) anos.
- IV declaração de inidoneidade quando a CONTRATADA, sem justa causa, não cumprir as obrigações assumidas, praticando falta grave, dolosa ou revestida de má-fé, a juízo do CONTRATANTE. A pena de inidoneidade será aplicada em despacho fundamentado do Secretário Municipal de Administração e Planejamento, assegurando a defesa do interessado no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, ponderada a natureza, a gravidade da falta e a extensão do dano efetivo ou potencial.
- 9.3 O montante de multas aplicadas à CONTRATADA não poderá ultrapassar a 15% (quinze por cento) do valor global do contrato. Caso aconteça, o CONTRATANTE terá o direito de rescindir o contrato mediante notificação.

- 9.4 As multas deverão ser pagas junto à Tesouraria da Secretaria de Fazenda do Município no dia de pagamento que a CONTRATADA tiver direito ou poderão ser cobradas judicialmente após 30 (trinta) dias da notificação.
- 9.5 Nas penalidades previstas neste contrato, a Administração considerará, motivadamente, a gravidade da falta, seus efeitos, bem como os antecedentes da CONTRATADA, graduando-as e podendo deixar de aplicá-las, se admitidas as justificativas da CONTRATADA, nos termos do que dispõe o art. 87, caput, da Lei nº 8.666/93.
- 9.6 As penalidades aplicadas serão registradas no cadastro da CONTRATADA
- 9.7 Nenhum pagamento será realizado à CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta em virtude de penalidade ou inadimplência contratual

#### CLÁUSULA DÉCIMA – RESCISÃO

- 10.1 A rescisão do contrato poderá ser:
- a) determinada por ato unilateral e escrito da Administração, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores;
- b) mediante inexecução total ou parcial do presente enseja sua rescisão pela Administração, com as consequências previstas na cláusula nona;
- c) amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;
- d) em razão dos previstos no artigo 78 da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores
- 10.2- Em caso de rescisão prevista nos incisos XII a XVII do artigo 78 da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, sem que haja culpa da contratada, será esta ressarcida dos prejuízos regularmente comprovados, quando os houver sofrido.
- 10.3 A rescisão do contrato de que trata o inciso I do artigo 78 acarretará nas consequências previstas no artigo 80, incisos I a IV, ambos da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores.
- 10.4 Ficam resguardados os direitos da Administração, em caso de rescisão administrativa, na forma estabelecida no inciso IX do art. 55 da Lei nº 8.666/93 e previsto no art. 77 da Lei nº 8.666/93.
- 10.5 Sem prejuízo de quaisquer sanções aplicáveis, a critério do CONTRATANTE, a rescisão importará em suspensão do direito de licitar ou declaração de inidoneidade, na forma dos incisos III e IV, do item 9.2.

### <u>CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA</u> – RECEBIMENTO DA OBRA

- 11.1 Recebimento Provisório: quando a obra ficarem inteiramente concluídos e de perfeito acordo com os elementos técnicos e demais detalhes, bem como satisfeitas todas as exigências e repartições competentes e companhias concessionárias, será lavrado em até 15 (quinze) dias o "Termo de Recebimento Provisório", passado em 03 (três) vias de igual teor, todas elas assinadas pela Comissão de Recebimento do CONTRATANTE e pela CONTRATADA.
- 11.2 Recebimento Definitivo: o "Termo de Recebimento Definitivo" da obra será lavrado até 90 (noventa) dias após o "Termo de Recebimento Provisório", desde que atendidas todas as reclamações do CONTRATANTE referentes aos defeitos ou imperfeições verificadas em quaisquer elementos constitutivos da obra executados. Este "Termo de Recebimento Definitivo", passado em 03 (três) vias de igual teor, todas elas assinadas pela Comissão de Recebimento do CONTRATANTE e pela CONTRATADA, deverá conter formal declaração de que o prazo mencionado no art. 618 do Código Civil será contado, para todos os efeitos de direito, a partir da data desse mesmo instrumento.

#### CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

- 12.1 Nos termos do previsto no artigo 55, inciso XII, da Lei nº 8.666/93 aplica-se ao presente contrato a presente legislação:
- a) Lei nº 8.666/93;
- b) Código de Defesa do Consumidor;
- c) Código Civil;
- d) Código Penal;
- e) Código Processo Civil;
- f) Código Processo Penal;
- g) Legislação Trabalhista e Previdenciária;
- h) Estatuto da Criança e do Adolescente, e
- i) Demais normas aplicáveis.

# CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – FORO

- 13.1 Para dirimir questões decorrentes deste Contrato fica eleito o Foro da Comarca de Joinville, com renúncia expressa a qualquer outro.
- 13.2 E, por estarem justas e acertadas, firmam as partes o presente instrumento, em meio eletrônico, através do Sistema Eletrônico de Informações (SEI) do CONTRATANTE.

# ANEXO III

# DECLARAÇÃO

|   |                               | , inscrito no CNPJ n°, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a), portador(a) o                                |
|---|-------------------------------|---|
| $n^{\underline{0}}$ 9.854, de 27 de outubro de 199 XXXIII, da Constituição Federal. | 9, que não emprega menor de   | e dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, conforme art. 7.º, incis |
| Ressalva: emprega menor, a partir o   | de quatorze anos, na condição | o de aprendiz ( ).  |
| (Observação: em caso afirmativo, a  | ssinalar a ressalva acima)    |   |
| Local e Data:   |                               |   |
| Nome, cargo e assinatura  |                               |   |
| Razão Social da empresa   |                               |   |

# ANEXO IV

# Documentos provenientes do Processo SEI nº 18.0.094494-0:

- a) Memorial Descritivo, documento SEI nº 3382781;
- b) Projeto de implantação e detalhes (pranchas 01, 02 e 03/04), documentos SEI nº 3205817 e 3205822;

- c) Projeto detalhe trave (prancha 04), documento SEI nº 2999157;
- d) Planilha Orçamentária Sintética, documento SEI nº 3116456;
- e) Planilha Orçamentária Analítica, documento SEI nº 3116460;
- f) Cronograma Físico-Financeiro, documento SEI nº 3116484.

# MEMORIAL DESCRITIVO DE OBRAS SEI Nº 3382781/2019 - SED.UAD.ASU

# I-Objeto para a contratação:

Contratação de empresa especializada para construção da quadra multiuso no CEI Zilda Arns Neumann.

#### II-Dados gerais da obra:

II.I - Localização da obra: CEI Zilda Arns Neumann, sito à Rua Laranjal, nº. 171, bairro Parque Guarani - Joinville/SC;

II.II - Área do terreno: 8.588,16m2;

II.III - Área a construir: 496,00 m², sendo:

a) Área de paver: 398,00m<sup>2</sup>;

b) Área de concreto: 98,00m2.

# II.III.I - Contemplando:

- Execução de piso da quadra em concreto armado;
- Colocação de paver;
- Instalação de alambrado;
- Instalação de equipamentos esportivos;

# III-Equipe técnica:

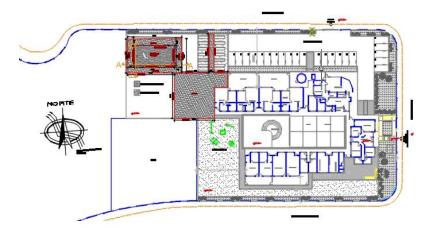
Rosane Mebs - Engenheira Civil - CREA 040682-9

### IV-Condições gerais:



# IMPLANTAÇÃO GERAL

(VER DETALHES NO PROJETO ARQUITETÔNICO)



#### IV.I - GENERALIDADES

- IV.I.I Todas as descrições e definições do presente Memorial estão de acordo com projetos complementares.
- IV.I.II O presente Memorial Descritivo tem por objetivo discriminar os serviços e materiais a empregar, justificando o Projeto Executivo e orientando a execução dos serviços na obra.
- IV.I.III A execução da obra, em todos os seus itens, deve obedecer rigorosamente ao(s) projeto(s), seus respectivos detalhes e as especificações constantes neste Memorial Descritivo;
- IV.I.IV Todos os materiais deverão ser de primeira qualidade e, salvo os expressamente excluídos adiante, serão inteiramente fornecidos pela CONTRATADA. Para todos os materiais especificados, somente serão aceitos produtos rigorosamente equivalentes em qualidade e preço;

IV.I.V - A mão de obra a empregar pela CONTRATADA deverá ser corretamente dimensionada para atender ao Cronograma de Execução das obras, além de tecnicamente qualificada e especializada sempre que for necessário. Os turnos de trabalho anormais, em domingos, feriados ou períodos noturnos, deverão ser comunicados por escrito com antecedência mínima de 24 horas, para que a fiscalização de obras acompanhe os serviços nestes períodos. Caso a fiscalização de obra ache necessária à admissão e/ou afastamento de qualquer funcionário para melhorar o desempenho na obra, a CONTRATADA deverá atender tal solicitação prontamente;

IV.I.VI - A CONTRATADA, ainda na condição de proponente, terá procedido a prévia visita ao local onde será realizada a obra a fim de tomar ciência das condições hoje existentes.

- 1) Para o devido conhecimento do local da execução dos serviços constantes no Memorial Descritivo, os interessados poderão agendar pelo telefone 3431-3010 com os responsáveis pela unidade, visita técnica, que ocorrerá no local indicado no item II.I, das 08h às 11h e das 14h às 17h, de acordo com os prazos previstos no Edital;
- A visita será realizada individualmente com cada interessado sempre em horários distintos:
- 3) A visita técnica consistirá no acompanhamento do interessado pelo representante da CONTRATANTE, no(s) local(is) contemplado(s) neste Memorial Descritivo;
- 4) Durante a visita não será fornecido pelo representante do Município nenhuma informação técnica, visto que as informações necessárias para formulação da proposta estão contidas neste Memorial Descritivo, nesse sentido, o intuito da Visita Técnica é proporcionar aos interessados conhecimento do(s) local(is);
- 5) Ao término da Visita Técnica será emitido o "Termo de Visita Técnica" emitido pela Secretaria de Educação", em 2 (duas) vias assinadas pelas partes interessadas, o qual deverá constar dos documentos de habilitação
- IV.I.VII Deverá cumprir também todas as exigências das leis e normas de segurança e higiene do trabalho, fornecendo adequado equipamento de proteção individual a todos que trabalham ou que, por qualquer motivo, permaneçam na obra.

IV.I.VIII - Serão impugnados pela Fiscalização todos os trabalhos que não satisfaçam às condições contratuais. Ficará a CONTRATADA obrigada a demolir e a refazer os trabalhos impugnados, ficando por sua conta exclusiva as despesas decorrentes dessas providências;

IV.I.IX - A obra deverá, pelo aspectos de acessibilidade, atender ao Decreto Federal nº. 5.296/2004 e estar em conformidade com ABNT NBR 9050/2015 - Acessibilidade a edificações, mobiliário e equipamentos urbanos;

IV.I.X - A obra só poderá ser iniciada no canteiro, após liberação da construção por parte da comissão Fiscalizadora da CONTRATANTE.;

IV.I.XI - Os detalhes de serviços constantes e não mencionados nos memoriais descritivos, assim como todos os detalhes de serviços neles mencionados, que não constem nos desenhos, serão interpretados como fazendo parte do projeto. Nenhuma modificação poderá ser feita sem o consentimento, por escrito, da fiscalização, assim como toda e qualquer alteração deverá ter a aprovação por escrito do profissional responsável pelo projeto específico a ser alterado.

IV.I.XII - Quando da apresentação do orçamento, fica subentendido que o construtor não teve qualquer dúvida relacionada com a interpretação dos projetos e demais elementos fornecidos, permitindo-lhe assim elaborar proposta completa. Portanto, fica estabelecido que a realização, pelo construtor, de qualquer elemento ou seção de serviços implicará na tácita aceitação e ratificação, por parte dele, dos materiais, processos e dispositivos adotados e preconizados nestas especificações e orçamento, para o elemento ou seção de serviços executados;

IV.I.XIII - As despesas relativas aos itens abaixo mencionados correrão por conta da CONTRATADA:

- ART de execução das obras e serviços:
- Transporte de pessoal administrativo e técnico:
- Transporte de materiais e equipamentos;
- Alojamentos, estadia e alimentação de pessoal;
- Andaimes e plataformas necessárias para a execução dos serviços;
- Proteções e demais dispositivos de segurança necessários à execução dos serviços;
- Equipe técnica e administrativa;
- Controle tecnológico / ensaio dos materiais / Laudos;

# IV.II - RESPONSABILIDADE E RESPEITO AO(S) PROJETO(S)

IV.II.I - O Projeto Arquitetônico da obra faz parte dos documentos, junto com o Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária e Cronograma Físico-Financeiro da obra;

IV.II.II - A execução dos serviços obedecerá rigorosamente ao(s) projeto(s) e materiais especificados. Detalhes construtivos e esclarecimentos adicionais deverão ser solicitados à Fiscalização;

IV.II.III - Nenhuma modificação poderá ser feita no projeto sem consentimento por escrito, da Fiscalização e/ou do Autor do Projeto;

IV.II.IV - Os memoriais têm por objetivo estabelecer os requisitos, condições técnicas e administrativas que irão reger o desenvolvimento das obras contratadas pela CONTRATANTE. Os memoriais serão parte integrante do documento contratual;

IV.II.V - As imagens inseridas, para melhor compreensão de alguns sistemas, são apenas ilustrativas;

IV.II.VI - A CONTRATADA deverá obrigatoriamente manter na obra cópias de todos os projetos, bem como os memoriais descritivos;

IV.II.VII - Os serviços serão executados em total e restrita observância das indicações constantes dos projetos fornecidos pela CONTRATANTE e referidos em memorial. Para solucionar divergências entre documentos contratuais, fica estabelecido que:

- Em caso de divergência entre o Memorial Descritivo e os desenhos dos projetos especializados (Estrutural e Instalações), prevalecerão sempre estes últimos;
- Em caso de divergência entre as cotas dos desenhos e suas dimensões, medidas em escala, prevalecerão sempre as primeiras;
- Em caso de divergência entre os desenhos de escalas diferentes, prevalecerão sempre os de maior escala;
- Em caso de divergência entre desenhos de datas diferentes, prevalecerão sempre os mais recentes;

- Todos os detalhes de serviços constantes dos desenhos e não mencionados nas especificações assim como todos os detalhes de serviços mencionados nas especificações que não constarem dos desenhos, serão interpretados como fazendo parte do projeto. Em casos de divergências entre detalhes e estas especificações, prevalecerão sempre os primeiros
- Em caso de dúvida quanto à interpretação dos desenhos, das normas ou das especificações, orçamentos ou procedimentos contidos no Memorial Descritivo, será consultada a CONTRATANTE.

IV.II.VIII - Cabe à CONTRATADA elaborar, de acordo com as necessidades da obra, desenhos complementares, os quais serão previamente examinados e autenticados, se for o caso, pela CONTRATANTE. Durante a construção, poderá a CONTRATANTE apresentar desenhos complementares, os quais serão, também, devidamente autenticados pela CONTRATADA.

#### IV.III - FISCALIZAÇÃO

II.III.I - A CONTRATANTE efetuará fiscalização periódica na obra, desde o início dos serviços até o seu recebimento definitivo. A Fiscalização deverá realizar, dentre outras, as seguintes atividades

- 1- Solucionar, através das providências que se fizerem necessárias, as incoerências, falhas e omissões constatadas nos desenhos, especificações e demais elementos do projeto;
- 2 Fornecer detalhes construtivos que achar necessário para a perfeita execução da obra;
- 3 Paralisar qualquer serviço que, a seu critério, não esteja sendo executado em conformidade com a boa técnica construtiva, normas de segurança ou qualquer disposição oficial aplicável ao objeto do contrato:
- 4 Ordenar a substituição de materiais e equipamentos que, a seu critério, sejam considerados defeituosos, inadequados ou inservíveis para a obra;
- 5 Ordenar que para que seja refeito qualquer trabalho que não obedeça aos elementos de projeto e demais disposições contratuais, correndo por conta da contratada as despesas decorrentes da correção realizada:
- 6 Aprovar os servicos executados e realizar as respectivas medicões.

IV.III.II - A presenca da Fiscalização durante a execução dos serviços, quaisquer que seiam os atos praticados no desempenho de suas funções, não implica solidariedade ou coresponsabilidade com a construtora, que responderá única e integralmente pela execução dos serviços, inclusive pelos serviços executados por suas subcontratadas, na forma da legislação em

### IV.IV - AMOSTRAS, CRITÉRIOS E ANALOGIAS

IV.IV.I - A CONTRATADA deverá submeter à apreciação da Fiscalização amostras dos materiais e/ou acabamentos a serem utilizados na obra, podendo ser danificadas no processo de verificação;

IV.IV.II - Todos os materiais e/ou equipamentos a empregar nas obras deverão ser novos, de qualidade compatível com o serviço respectivo. Não será admitido o emprego de materiais usados ou de materiais diferentes dos especificados:

IV.IV.III - A CONTRATADA só poderá aplicar qualquer material e/ou equipamento depois de submetê-lo a exame e aprovação da Fiscalização, a quem caberá impugnar o seu emprego, quando em desacordo com o previsto;

IV.IV.IV - A CONTRATANTE se reserva o direito de, em qualquer época, testar e ensaiar qualquer peça, elemento ou parte da construção, podendo rejeitá-las, observadas as normas e especificações da ABNT, com despesas a cargo da CONTRATADA

IV.IV.V - As amostras de materiais, depois de aprovadas pela Fiscalização, serão cuidadosamente conservadas no canteiro da obra, até o fim dos trabalhos, de forma a facultar, a qualquer tempo, a verificação de sua perfeita correspondência aos materiais fornecidos ou já empregados;

IV.IV.VI - Quando houver motivos ponderáveis para substituição de um material especificado por outro, a CONTRATADA apresentará, por escrito, a proposta de substituição, instruindo-a com as razões determinantes do pedido, com o orçamento do material especificado na substituição da proposta;

IV.IV.VII - A consulta sobre similaridade deverá ser efetuada pela CONTRATADA em tempo oportuno, não admitindo a Fiscalização, em nenhuma hipótese, que a referida consulta sirva para justificar o não cumprimento dos prazos estabelecidos no Contrato;

a) Caberá à parte interessada na substituição o ônus da apresentação de toda a documentação necessária à análise;

b) A similaridade será julgada, em qualquer caso, pela CONTRATANTE;

IV.IV.VIII - A CONTRATADA assumirá a integral responsabilidade e garantia pela execução de qualquer modificação ou projeto alternativo que forem eventualmente por ele propostos e aceitos pela CONTRATANTE e pelo Autor do Projeto, incluindo eventuais consequências destas modificações nos serviços seguintes;

IV.IV.IX - Após o recebimento provisório da obra ou serviço, e até o seu recebimento definitivo, a CONTRATADA deverá fornecer toda a assistência técnica necessária à solução das imperfeições detectadas na vistoria final, bem como as surgidas neste período, independente de sua responsabilidade civil

# IV.V - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA - EPC

Em todos os itens da obra, deverão ser fornecidos e instalados os equipamentos de proteção coletiva que se fizerem necessários no decorrer das diversas etapas, de acordo com o previsto na NR-18 do Ministério do Trabalho, bem como nos demais dispositivos de segurança.

# IV.VI - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI / IDENTIFICAÇÃO DOS OPERÁRIOS

Deverão ser fornecidos pela CONTRATADA, a seus funcionários e/ou subcontratados, todos os equipamentos de proteção individual necessário e adequados ao desenvolvimento de cada tarefa nas diversas etapas da obra, conforme previsto na NR-06 e NR-18 da Portaria nº 3214 do Ministério do trabalho, bem como nos demais dispositivos de segurança e legislação vigentes.

# IV.VII - ARREMATES FINAIS

Após a conclusão dos serviços de limpeza, a CONTRATADA se obrigará a executar todos os retoques e arremates necessários apontados pela Fiscalização.

V-Identificação e descrição dos serviços (especificação), de materiais e equipamentos a incorporar a obra, em conformidade com a planilha:

# V.I – CANTEIRO DE OBRA

# V.I.I - Placa de Obra

A CONTRATADA deverá providenciar em até 5 (cinco) dias corridos após a assinatura do Contrato, a colocação das placas metálicas de identificação da obra, com estrutura de madeira, sendo uma indicando todos os responsáveis técnicos envolvidos na sua execução, com dados da CONTRATADA, obedecendo às exigências do CREA/SC

Da mesma forma, a CONTRATADA deverá providenciar outra contendo indicações da obra e dos responsáveis técnicos envolvidos nos projetos, de acordo com modelo fornecido pela CONTRATANTE

# V.I.II – Fechamento do Canteiro

No intuito de isolar o canteiro de obras dos pontos de passagem de pedestres, deverão ser colocados tapumes com chapa de madeira compensada E=10 mm e H=2,00m, na extensão e espaço necessários para o canteiro de obras e atendimento às exigências da Prefeitura Municipal de Joinville.

As instalações do canteiro de obras deverão abranger os diversos itens exigidos pelas normas reguladoras pertinentes (NR-18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção) e pelas normas técnicas vigentes (NBR 12284/1991 - Áreas de Vivência em Canteiro de Obras)

O canteiro das obras deverá ser delimitado de modo a impedir o ingresso, na área, de pessoas não autorizadas, atendidas as leis, regulamentos e posturas municipais, assegurando, em qualquer hipótese, o livre trânsito e a integridade física de pedestres e de veículos nas vias públicas e a proteção dos bens de terceiros, estacionados ou localizados nas adjacências do canteiro

# V.I.III – Escritório e Instalações Sanitárias

Para abrigar o escritório e as instalações sanitárias deverá ser locado 01 container 2,30m de largura x 6,0m de comprimento x 2,50m de altura com sanitário, durante todo o período de obra.

As instalações do canteiro de obras deverão abranger os diversos itens exigidos pelas normas reguladoras pertinentes (NR-18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção) e pelas normas técnicas vigentes (NBR 12284/1991 - Áreas de Vivência em Canteiro de Obras)

# V.I.IV - Almoxarifado

Para abrigar o almoxarifado, deverá ser locado 01 container por todo o período de obra.

As instalações do canteiro de obras deverão abranger os diversos itens exigidos pelas normas reguladoras pertinentes (NR-18 – Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção) e pelas normas técnicas vigentes (NBR 12284/1991 – Áreas de Vivência em Canteiro de Obras).

#### V.I.V - Limpeza do Terreno

Deverá ser executada limpeza da área total a obra com remoção de eventuais entulhos para execução da concretagem de piso da quadra e colocação de paver.

Todo o material proveniente das demolições e/ou retiradas, após vistoria e liberação por parte da CONTRATANTE deverá ficar à disposição da CONTRATADA, que providenciará sua remoção do local, seguindo todos os quesitos de segurança e limpeza.

Todo e qualquer item de demolição ou retirada deste projeto deverá ser enquadrada neste item de disposição das cargas e entulhos

Todo o material que a CONTRATANTE julgar indispensável ficará à disposição da Prefeitura Municipal de Joinville/SC.

Todo e qualquer dano ocorrido em consequência das obras, em qualquer parte do empreendimento, deverá ser reparado pela CONTRATADA, sem ônus para a CONTRATANTE.

A CONTRATADA é responsável pela destinação final dos resíduos gerados na obra de acordo com a legislação municipal e de acordo com a Resolução CONAMA nº. 307, de 5 de julho de 2002

#### V.II - SERVICOS INICIAIS

# V.II.I - Regularização de superfície

Deverá ser executada regularização de superfícies em terra, em área de 496,00m², com motoniveladora

#### V.II.II - Locação da obra

A obra deve ser locada de modo a transferir da planta baixa do projeto da edificação para o terreno, ou seja, os recuos, os afastamentos. Na fase de execução da locação da obra deve-se adotar o máximo rigor possível.

A presença de um profissional nesta fase deve ser constante e é recomendável o acompanhamento da construção do gabarito.

#### V.III - ADMINISTRAÇÃO

#### V.III.I - Engenheiro Civil

O canteiro de obras será dirigido por profissional habilitado, devidamente inscrito no Conselho Regional de Engenharia – CREA, ou Conselhos de Arquitetura e Urbanismo – CAU, da região sob a qual esteja jurisdicionada a obra. A condução do trabalho de construção será exercida de maneira efetiva, com devido registro diário no livro de ordem.

Todo o contato entre a Fiscalização e a CONTRATADA será, de preferência, procedido através do referido profissional.

#### V.IV - PISO

Deverão ser atendidas as Normas Brasileiras vigentes e as literaturas, na execução dos serviços pertinentes ao piso bem como suas versões correlatas.

NBR 6118 - Projeto de Estruturas de Concreto - Procedimento;

NBR 14931 - Execução de Estruturas de Concreto;

NBR 6122 - Projeto e Execução de Fundações;

NBR 8681 - Ações e Segurança nas Estruturas;

NBR9781 - Peças de Concreto para Pavimentação;

A Técnica de Edificar, item 13.5.

Caderno de Encargos, item P-10.CON.7

# V.IV.I - Piso

# V.IV.I.I - Execução e compactação de base

O solo deverá ser compactado a 95% PN, sobre o qual deverá ser distribuída a brita graduada e compactada

# V.IV.I.II - Lona plástica preta

Deverá ser fornecida e instalada para impermeabilização, do piso da quadra, com espessura de 150 micras, a ser assentada sobre o colchão de brita antes da execução do lastro de concreto magro.

# V.IV.I.III - Lastro de Concreto Magro

Será executado com espessura de 3cm em área de 98m², composto por concreto magro traço 1:4,5:4,5 (cimento / areia média / brita 1) com preparo mecânico.

# V.IV.I.IV - Concreto Armado 20MPa

Será executado com espessura de 7cm em área de 98m², composto por concreto fck=20 MPa e tela soldada Q196. Deverá ser realizado o ensaio de resistência aos 7 e 28 dias conforme recomenda Norma Brasileira Regulamentadora e adotados espaçadores do tipo cadeirinha ou similar de modo a garantir o recobrimento da armadura recomendado por norma.

# V.IV.I.V - Pintura do piso

Após finalizada a execução do piso da quadra, e dado o tempo de cura do concreto (28 dias) o mesmo deverá ser pintado, em toda a sua área, com duas demãos de tinta acrílica. Importante respeitar o tempo de cura do concreto e entre uma demão e outra, recomendado pelo fabricante da tinta a ser adotada.

# a) Demarcação em quadra

As faixas de demarcação em quadra poliesportiva deverão ter 5cm de largura, com tinta acrílica, em extensão de 85,45m

# b) Impermeabilização da pintura

A impermeabilização da quadra poliesportiva, em área de 98m², deverá ser executada com impermeabilizante flexível de base acrílica, com técnica de acordo com o recomendado pelo fabricante.

# V.IV.I.VI - Piso intertravado de concreto (paver)

O passeio, com área de 398,00m², deverá ser executado em piso intertravado, com bloco retangular de concreto cor natural de 20x10cm e espessura de 6cm, sobre o terreno devidamente regularizado e compactado, seguindo o procedimento executivo descrito a seguir.

# 1) Procedimento executivo

- a) O terreno deverá ser regularizado e devidamente compactado.
- b) Espalhar camada de areia de 5cm, em linhas transversais em relação à direção do tráfego.
- c) As peças devem ser assentadas sobre o lastro de areia, encaixando-se perfeitamente, formando fiadas e mantendo a homogeneidade da espessura das juntas.
- e) Preencher as juntas com areia, saturando completamente os intervalos dos blocos.
- f) Consumo de 50 peças/m<sup>2</sup>.

#### V.IV.I.VII - Guia

Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, extensão 131,73m lineares, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos.

#### V.V - EQUIPAMENTOS

# A CONTRATADA poderá subcontratar, com prévia anuência da CONTRATANTE o serviço referente ao fornecimento de equipamentos.

A subcontratação parcial não exime ou reduz as obrigações da CONTRATADA, remanescendo, assim, em relação à mesma, a responsabilidade pela total e perfeita prestação dos serviços.

#### V.V.I Alambrado

Alambrado para quadra poliseportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm, totalizando área de 123,90m² (descontando área do portão) a ser fechada.

Pintura esmalte fosco, duas demãos, incluso uma demão de fundo anticorrosivo com a utilização de revolver (ar-comprimido).

#### V.V.II - Portão

Em tela tela de arame galvanizado revestido com PVC, fio 12 BWG e malha 2" e moldura em tubos de aço galvanizado 2", com duas folhas de abrir com área total de 2,10m², incluso ferragens.

#### V.V.III - Traves

Em aço galvanizado de 3" com requadro de aço galvanizado 1", pintura eletrostática branca, com rede sintética, malha 10x10cm com fio 4 mm chumbada no piso, instalada, dimensões: 1,20 m de altura; 1,20 m de largura; 0,60 m de profundidade na parte inferior; 0,40 m de profundidade na parte superior. Quantidade: 2 (duas).

#### V.VI - SERVIÇOS FINAIS

#### V.VI.I - Limpeza final da obra

A CONTRATADA deverá entregar a obra finalizada, limpa, livre de sujeira e resíduos de obra.

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA SEI Nº 3116456/2019 - SED.UAD.ASU

Joinville, 31 de janeiro de 2019.

|                 | PIO DE JOINVILLE  |                                  |                        |                               |                                   |         |             |                       |             |            |                  |
|-----------------|---|----------------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------|-------------|-----------------------|-------------|------------|------------------|
| OBRA:           | 200   |                                  | DE EMPRESA PARA EX     | , ,                           |                                   | NO CE   | I ZILDA A   | RNS NEU               | JMANN       |            |                  |
| ENDERE          |   | RUA LARANJAL, Nº                 | 171, BAIRRO PARQUE GU  | ARANI - JOINVILLE/            | SC                                |         |             |                       |             |            |                  |
| PLANILI<br>BDI: | HA ORÇAMENTÁRIA   |                                  | 24.97%                 |                               |                                   |         |             |                       |             |            |                  |
|                 | ipamentos:  |                                  | 24,97%                 |                               |                                   |         |             |                       |             |            |                  |
|                 | renciado:   |                                  | 20,93%                 |                               |                                   |         |             |                       |             |            |                  |
|                 | O ORÇAMENTO:  |                                  |                        | 0/2018, Composição Pr         | óprio 10/2019 Cos                 | mpocioñ | o Dróprio 1 | 2/2019 C              | stacão 10/  | 2019       |                  |
|                 | ISÁVEL TÉCNICO:   |                                  |                        | ivil Rosane Mebs CRE          |                                   | nposiça | о гторна т  | 2/2016, C             | )tação 10/2 | 2016       |                  |
| ART:            | SAVEE TECNICO:  |                                  | Engennena C            | IVII ROSalic Webs CREA        | A-040082-7                        |         |             |                       |             |            |                  |
| ITEM            | DESCRIÇÃO   |                                  | l                      |                               | REFERÊNCIA                        | UN.     | QUANT.      | CUSTO<br>UN.<br>(R\$) | BDI(%)      | PREÇO(R\$) | PREÇO<br>TOTAL(R |
| 1               | CANTEIRO DE OBRAS   |                                  |                        |                               |                                   |         |             | (K\$)                 |             |            |                  |
| 1.1             | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AC                                | O GALVANIZADO                    |                        |                               | 74209/1 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018 | M2      | 5,00        | 310,05                | 24,97       | 387,46     | 1.937,30         |
| 1.2             | FECHAMENTO DE CONSTRUCAO REAPROVEITAMENTO DE 2X.            | TEMPORARIA EM CHAPA DE           | MADEIRA COMPENSAL      | DA E=10MM, COM                | 92235<br>SINAPI/SC<br>10/2018     | M2      | 98,00       | 51,42                 | 24,97       | 64,25      | 6.296,50         |
| 1.3             | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X (<br>DIVISORIAS INTERNAS        | 5,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANI  | TARIO, PARA ESCRITORIO | O, COMPLETO, SEM              | 10775 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018   | MES     | 3,00        | 523,00                | 24,97       | 653,59     | 1.960,77         |
| 1.4             | LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C                                | / RASPAGEM SUPERFICIAL)          |                        |                               | 73948/16<br>SINAPI/SC<br>10/2018  | M2      | 496,00      | 3,67                  | 24,97       | 4,58       | 2.271,68         |
| 1.5             | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM                                  | CAMINHAO BASCULANTE 6 M3         |                        | 72897<br>SINAPI/SC<br>10/2018 | M3                                | 4,96    | 18,35       | 24,97                 | 22,93       | 113,73     |                  |
| 1.6             | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X (<br>DIVISORIAS INTERNAS        | 5,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANIT | CARIO, PARA ESCRITORIO | O, COMPLETO, SEM              | 10775 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018   | MES     | 3,00        | 523,00                | 24,97       | 653,59     | 1.960,77         |
| 2               | SERVIÇOS INICIAIS   |                                  |                        |                               |                                   |         |             |                       |             |            |                  |
| 2.1             | REGULARIZACAO DE SUPERFICIES                                | EM TERRA COM MOTONIVELAI         | OORA                   |                               | 79472 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018   | M2      | 496,00      | 0,44                  | 24,97       | 0,54       | 267,84           |
| 2.2             | LOCACAO CONVENCIONAL DE OB<br>REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.  | RA, ATRAVES DE GABARITO DE       | TABUAS CORRIDAS PO     | NTALETADAS, COM               | 74077/3 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018 | M2      | 98,00       | 4,50                  | 24,97       | 5,62       | 550,76           |
| 3               | ADMINISTRAÇÃO   |                                  |                        |                               |                                   |         |             |                       |             |            |                  |
| 3.1             | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIO                              | OR COM ENCARGOS COMPLEME         | NTARES                 |                               | 90777 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018   | Н       | 72,00       | 73,41                 | 24,97       | 91,74      | 6.605,28         |
| 4               | PISO  |                                  |                        |                               |                                   |         |             |                       |             |            |                  |
| 4.1             | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, AI                                | PLICADO EM PISOS OU RADIERS      | , ESPESSURA DE 3 CM. A | F_07/2016                     | 95240 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018   | M2      | 98,00       | 12,10                 | 24,97       | 15,12      | 1.481,76         |
| 4.2             | FORNECIMENTO/INSTALACAO LON                                 | A PLASTICA PRETA, PARA IMPE      | RMEABILIZACAO, ESPES   | SSURA 150 MICRAS.             | 68053<br>SINAPI/SC<br>10/2018     | M2      | 98,00       | 4,34                  | 24,97       | 5,42       | 531,16           |
| 4.3             | EXECUCAO E COMPACTACAO DE<br>CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017 | BASE E OU SUB BASE COM           | BRITA GRADUADA SIMI    | PLES - EXCLUSIVE              | 96396 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018   | М3      | 9,80        | 109,65                | 24,97       | 137,02     | 1.342,79         |
| 4.4             | PISO EM CONCRETO 20MPA PREPAR                               | RO MECANICO, ESPESSURA 7 CM      | , COM ARMACAO EM TE    | ELA SOLDADA                   | 72183 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018   | M2      | 98,00       | 71,48                 | 24,97       | 89,32      | 8.753,36         |
| 4.5             | IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFI                                | CIE, COM IMPERMEABILIZANTE       | FLEXIVEL A BASE ACRI   | LICA.                         | 74066/2 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018 | M2      | 98,00       | 68,80                 | 24,97       | 85,97      | 8.425,06         |

| o. o <b>_</b> o | . •   |                                   |   |   |          |             |          |          |           |            |
|-----------------|---|-----------------------------------|---|---|----------|-------------|----------|----------|-----------|------------|
| 4.6             | PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUA  | S DEMAOS                          |   | 74245/1 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018                       | M2       | 98,00       | 12,56    | 24,97    | 15,69     | 1.537,62   |
|                 |   |                                   |   | 41595 -   |          |             |          |          |           | 1          |
| 4.7             | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAC  | CAO EM QUADRA POLIESPORTIV        | A, 5 CM DE LARGURA                                      | SINAPI/SC<br>10/2018                                    | М        | 85,45       | 9,78     | 24,97    | 12,22     | 1.044,19   |
| 4.8             | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRE<br>DIMENSOES 100X15X13X20 CM (COMPRIMEN<br>URBANIZACAO INTERNA DE EMPREENDIMEN   | TO X BASE INFERIOR X BASE         |   | 94275 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018                         | М        | 131,73      | 32,64    | 24,97    | 40,79     | 5.373,26   |
| 4.9             | EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVA<br>ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015  | COR NATURAL DE 20 X 10 CM,        | C.P.<br>131190126243 -<br>Composição<br>Própria 10/2018 | M2  | 398,00   | 53,45       | 24,97    | 66,79    | 26.582,42 |            |
| 4.10            | CONCRETAGEM DE BLOCOS, FCK 20 MPA, ACABAMENTO   | COM USO DE BOMBA - LAN            | NCAMENTO, ADENSAMENTO E                                 | C.P.<br>131190128143 -<br>Composição<br>Própria 12/2018 | М3       | 2,21        | 331,21   | 24,97    | 413,91    | 914,74     |
| 5               | EQUIPAMENTOS  |                                   |   |   |          |             |          |          |           |            |
| 5.1             | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIV.<br>COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA<br>5X5CM  |                                   |   | 74244/1 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018                       | M2       | 123,90      | 112,25   | 24,97    | 140,27    | 17.379,45  |
| 5.2             | PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12<br>DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS  | MALHA 2" E MOLDURA EM TUE         | SOS DE ACO COM DUAS FOLHAS                              | 74238/2 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018                       | M2       | 2,10        | 675,43   | 24,97    | 844,08    | 1.772,56   |
| 5.3             | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SC<br>ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER   |                                   | CLUSO UMA DEMAO DE FUNDO                                | 74145/1 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018                       | M2       | 126,00      | 16,99    | 24,97    | 21,23     | 2.674,98   |
| 5.4             | TRAVE EM AÇO GALVANIZADO DE 3" COM RE<br>BRANCA, COM REDE SINTÉTICA, MALHA 10<br>DIMENSÕES: 1,20M DE ALTURA; 1,20M DE LARO<br>PROFUNDIDADE NA PARTE SUPERIOR. | 131181023244 -<br>Cotação 10/2018 | PAR   | 1,00  | 1.430,00 | 24,97       | 1.787,07 | 1.787,07 |           |            |
| 6               | LIMPEZA FINAL DA OBRA   | •                                 | ·   |   |          |             |          |          |           |            |
| 6.1             | LIMPEZA FINAL DA OBRA   |                                   | 9537 -<br>SINAPI/SC<br>10/2018                          | M2  | 496,00   | 2,21        | 24,97    | 2,76     | 1.368,96  |            |
|                 |   |                                   |   |   |          |             |          |          | TOTAL     | 102.934,01 |
| 397 v25 -       | Em Edição   |                                   |   |   | Pá       | gina 1 de 1 |          |          |           |            |
|                 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·   |                                   |   |   |          |             |          |          |           |            |

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI N° 3116460/2019 - SED.UAD.ASU

Joinville, 31 de janeiro de 2019.

| Data de<br>referência             | 29/01/2019                        | Encargos<br>desonerado   | os                       | sociais             | 85.34 (MÊS) | % (HO   | 6 (HORA) - 4 |        |               |             |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--|--------------------------|---------------------|-------------|---------|--------------|--------|---------------|-------------|
| ORÇAMENTO .                       | ANALÍTICO                         |  |                          |                     |             |         |              |        |               |             |
| Empreendimento                    | )                                 | 106 - CONTRATAÇÃO DI<br>NEUMANN  | E EMPRESA PARA EXECU     | JÇÃO DE             | QUADRA      | DESC    | OBERTA       | NO CI  | EI ZILDA      | ARN         |
|                                   |                                   |  |                          |                     |             |         |              |        |               |             |
| Composição do S                   | Serviço                           |  |                          |                     |             |         |              |        |               |             |
| C.P.<br>131190126243<br>- 10/2018 | EXECUCAO DE PASSEIO<br>AF_12/2015 | O EM PISO INTERTRAVAD  | O, COM BLOCO RETANGO     | JLAR COR            | NATURA      | AL DE 2 | 20 X 10      | CM, ES | PESSURA       | 6 C         |
| Referência                        | Descrição dos Serviços            |  |                          |                     | Unidade     | Tipo    |              | Coef.  | Unitário      | Tota        |
| 370 -<br>SINAPI/SC                | AREIA MEDIA - POS<br>TRANSPORTE)  | TO JAZIDA/FORNECEDOI   | R (RETIRADO NA JAZI      | DA, SEM             | M3          | INSUM   | Ю            | 0,0568 | R\$<br>57,50  | R\$<br>3,26 |
| 4741 -<br>SINAPI/SC               | PO DE PEDRA (POSTO PI             | EDREIRA/FORNECEDOR, SI   | <u> </u>                 |                     | M3          | INSUM   | Ю            | 0,0065 | R\$<br>59,66  | R\$<br>0,38 |
| 36155 -<br>SINAPI/SC              | RETANGULAR/TIJOLINH               | NTERTRAVADO DE<br>IO/PAVER/HOLANDES/PARA<br>MPA (NBR 9781), COR NAT          |                          | MODELO<br>CM, E = 6 | M2          | INSUM   | Ю            | 1,0487 | R\$<br>34,08  | R\$<br>35,7 |
| 88260 -<br>SINAPI/SC              | CALCETEIRO COM ENCA               | ARGOS COMPLEMENTARE  | S                        |                     | Н           | COMP    | OSIÇÃO       | 0,3975 | R\$<br>19,59  | R\$<br>7,78 |
| 88316 -<br>SINAPI/SC              |                                   | GOS COMPLEMENTARES   |                          |                     | Н           | COMP    | OSIÇÃO       | 0,3975 | R\$<br>14,68  | R\$<br>5,83 |
| 91277 -<br>SINAPI/SC              | CENTRIFUGA DE 25 KN               | EVERSIVEL COM MOTOR<br>(2500 KGF), POTENCIA 5,5 (                            | CV - CHP DIURNO. AF_08/2 | 015                 | СНР         | COMP    | OSIÇÃO       | 0,0041 | R\$ 4,65      | R\$<br>0,01 |
| 91283 -<br>SINAPI/SC              | DISCO DE CORTE DIAM               | OM MOTOR 4 TEMPOS A G.<br>ANTADO SEGMENTADO PA<br>') - CHP DIURNO. AF_08/201 | ARA CONCRETO, DIAMETI    |                     | СНР         | COMP    | OSIÇÃO       | 0,0483 | R\$ 9,66      | R\$<br>0,46 |
|                                   |                                   | _  |                          |                     |             |         |              |        | TOTAL         | R\$<br>53,4 |
| C.P.<br>131190128143<br>- 12/2018 | CONCRETAGEM DE BLC                | OCOS, FCK 20 MPA, COM US   | SO DE BOMBA - LANCAME    | NTO, ADE            | NSAMEN 1    | го е ас | ABAME?       | NTO    |               |             |
| Referência                        | Descrição dos Serviços            |  |                          |                     | Unidade     | Tipo    |              | Coef.  | Unitário      | Tota        |
| 88309 -<br>SINAPI/SC              | PEDREIRO COM ENCAR                | GOS COMPLEMENTARES   |                          |                     | Н           | СОМР    | OSIÇÃO       | 0,493  | R\$<br>19,70  | R\$<br>9,71 |
| 88316 -<br>SINAPI/SC              | SERVENTE COM ENCAR                | GOS COMPLEMENTARES   |                          |                     | Н           | COMP    | OSIÇÃO       | 0,74   | R\$<br>14,66  | R\$<br>10,8 |
| 90586 -<br>SINAPI/SC              |                                   | AO, DIAMETRO DE PON<br>E 2 CV - CHP DIURNO. AF_                              |                          | ELETRICO            | СНР         | COMP    | OSIÇÃO       | 0,12   | R\$ 1,40      | R\$<br>0,16 |
| 1524 -<br>SINAPI/SC               |                                   | OMBEAVEL, CLASSE DE R<br>INCLUI SERVICO DE BOME                              |                          | ITA 0 E 1,          | М3          | INSUM   | 10           | 1,15   | R\$<br>270,00 | R\$<br>310, |
|                                   |                                   |  |                          |                     |             |         |              |        | TOTAL         | R\$<br>331, |
|                                   |                                   |  |                          |                     |             |         |              |        |               |             |
| Responsável técr                  |                                   |  |                          |                     |             |         |              |        |               |             |
| Engenheira Civil                  | Rosane Mebs CREA-040682           | 2-9  |                          |                     |             |         |              |        |               |             |
|                                   |                                   |  |                          |                     |             |         |              |        |               | _           |
|                                   |                                   |  |                          |                     |             |         |              |        |               | $\bot$      |
| 397_v25 - Em E                    | dição                             |  | Página 1 de 1            |                     |             |         |              |        |               |             |

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO SEI Nº 3116484/2019 - SED.UAD.ASU

Joinville, 31 de janeiro de 2019.

| MUNICÍPIO DE JOINV | VILLE   |
|--------------------|---|
| OBRA:              | 106 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE QUADRA DESCOBERTA NO CEI ZILDA ARNS NEUMANN |
|                    |   |

| CF                                |             | ŝRΑ | MA FÍSIC      | ) FINANCE   | IRO      |             |                |                   |                                       | ANI - JOINVILLE/SC |               |               |               |                |
|-----------------------------------|-------------|-----|---------------|-------------|----------|-------------|----------------|-------------------|---------------------------------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| RĪ                                | ESPON       | SAV | /EL TÉCNI     | CO:         | Engenhei | ra Civil Ro | sane           | e Mebs CREA       | 04                                    | 0682-9             |               |               |               |                |
| IT                                | TEM SERVIÇO |     |               | PESO        |          | VALOR       |                | MÊS 1             | MÊS 2                                 | _                  | MÊS 3         |               |               |                |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               | _             |                |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   | $\forall$                             |                    | 100,00%       | 0,00%         |               | 0,00%          |
| _                                 | 1           |     | CANTEIF       | O DE OBRA   | AS       |             |                | 14,13%            |                                       | R\$ 14.540,75      | R\$ 14.540,75 | R\$ 0,00      |               | R\$ 0,00       |
| 1                                 |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |
|                                   | 2           |     | CEDVICO       | e iniiciate |          |             |                | 0.909/            |                                       | D6 010 60          | 100,00%       | 0,00%         |               | 0,00%          |
|                                   | 2           |     | SERVIÇO       | S INICIAIS  |          |             |                | 0,80%             |                                       | R\$ 818,60         | R\$ 818,60    | R\$ 0,00      |               | R\$ 0,00       |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |
|                                   | 3           |     | ADMINIS       | TRAÇÃO      |          |             |                | 6.42%             |                                       | R\$ 6.605,28       | 33,00%        | 33,00%        |               | 34,00%         |
|                                   |             |     | ADMINIS       | TRAÇÃO      |          |             |                | 6,42%             |                                       | K\$ 0.003,26       | R\$ 2.179,74  | R\$ 2.179,74  |               | R\$ 2.245,80   |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |
|                                   | 4           |     | PISO          | 0           |          |             |                | <b>-</b> 54,39% - |                                       | R\$ 55.986,36      | 20,00%        | 70,00%        |               | 10,00%         |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       | N3 33.760,30       | R\$ 11.197,27 | R\$ 39.190,45 |               | R\$ 5.598,64   |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |
|                                   | 5           |     | EQUIPAN       | MENTOS      |          |             |                | 22,94%            |                                       | R\$ 23.614,06      | 0,00%         | 40,00%        |               | 60,00%         |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       | ,                  | R\$ 0,00      | R\$ 9.445,62  |               | R\$ 14.168,44  |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |
|                                   | 6           |     | LIMPEZA       | FINAL DA    | OBRA     |             |                | 1,33%             |                                       | R\$ 1.368,96       | 0,00%         | 0,00%         |               | 100,00%        |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                | -,,-              |                                       |                    | R\$ 0,00      | R\$ 0,00      |               | R\$ 1.368,96   |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |
| ]                                 |             |     | TOTALS        | IMPLES      |          |             |                | 100,00%           |                                       | R\$ 102.934,01     | 27,92%        | 49,37%        |               | 22,72%         |
|                                   |             |     | TOTAL SIMPLES |             |          |             | , <del>.</del> |                   | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | R\$ 28.736,36      | R\$ 50.815,81 |               | R\$ 23.381,84 |                |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       | TOTAL ACUMULADO    | 27,92%        | 77,28%        |               | 100,00%        |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    | R\$ 28.736,36 | R\$ 79.552,17 |               | R\$ 102.934,01 |
|                                   |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |
| 397_v25 - Em Edição Página 1 de 1 |             |     |               |             |          |             |                |                   |                                       |                    |               |               |               |                |

# Justificativa para exigência de índices financeiros

A Secretaria de Administração e Planejamento vem, pela presente, justificar a exigência dos índices financeiros previstos no Edital de Tomada de Preços nº 067/2019.

Item 8 - DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO, subitem 8.4 - Demonstrativos dos Índices, alínea "m": serão habilitadas apenas as empresas que apresentarem índices que atendam as condições abaixo:

Liquidez Corrente ≥ 1,00

Grau de Endividamento ≤ 1,00

Os índices estabelecidos não ferem o disposto no art. 31, da Lei 8.666/93 e foram estabelecidos no seu patamar mínimo aceitável, para avaliar a saúde financeira da empresa.

Verifica-se que o Edital da Licitação em pauta atende plenamente a prescrição legal, pois a comprovação da boa situação financeira da empresa está sendo feita de forma objetiva, através do cálculo de índices contábeis previstos no item 8.4, alínea "m", do Edital, apresentando a fórmula na qual deverá ser calculado cada um dos índices e o limite aceitável de cada um para fins de

O índice de Liquidez Corrente identifica a capacidade de pagamento da empresa a curto prazo, considerando tudo que o que se converterá em dinheiro (a curto prazo), relacionando com tudo o que a empresa já assumiu como dívida (a curto prazo).

O índice de Endividamento nos revela o nível de endividamento da empresa, ou seja, o quanto que o ativo esta sendo financiado por capitais de terceiros. Os índices maiores que 0,70 indicam que os capitais de terceiros superam o ativo (bens e direitos).

Os índices estabelecidos para a Licitação em pauta ( $LC \ge 1,00$ ) e Índice de Endividamento Total - ( $GE \le 1,00$ ) não ferem o disposto no art. 31, da Lei 8.666/93 e foram estabelecidos no seu patamar mínimo aceitável, para avaliar a saúde financeira da empresa.





Documento assinado eletronicamente por **Rubia Mara Beilfuss**, **Diretor (a) Executivo (a)**, em 08/04/2019, às 14:18, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.





Documento assinado eletronicamente por **Miguel Angelo Bertolini, Secretário (a)**, em 08/04/2019, às 16:45, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://portalsei.joinville.sc.gov.br/ informando o código verificador 3495558 e o código CRC 495B1F7B.

Avenida Hermann August Lepper, 10 - Bairro Saguaçu - CEP 89221-005 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

19.0.036259-4

3495558v3