



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

## **TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022 - PROCESSO Nº 730/2022**

### **EDITAL DE LICITAÇÃO**

O Município de Ijuí – Poder Executivo, através da Coordenadoria de Compras (COPAM) da Secretaria Municipal da Fazenda, torna pública a realização da seguinte licitação, na modalidade Tomada de Preços, do tipo **menor preço**, que será regida pela Lei Federal nº 8.666/93 (e alterações posteriores) e no que couberem, as disposições da Lei Complementar nº 123/06 (e alterações posteriores) e demais legislações vigentes e pertinentes à matéria, cujos envelopes contendo a documentação relativa à habilitação e à proposta serão recebidos na sala de Licitações da Coordenadoria de Compras (COPAM), localizado na Rua do Comércio, número 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000, no dia 01/08/2022, às 09h00min, quando será processada e julgada.

#### **1 DO OBJETO**

**1.1** O objeto da presente licitação, é a Execução global para construção de **muros de contenção** na praça Rodolfo Burmann, na Av. Padre Antônio Cuber, Bairro Getúlio Vargas.

**1.1.1** A empresa adjudicatária deverá executar os serviços de acordo com o memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, planilha orçamentária, projetos e demais elementos técnicos anexos à **Requisição interna nº 137-2022-SMCET** (Anexo VIII deste edital).

**1.2** Da requisição interna:

**Requisição**  
634-2022



**Requisição Interna**  
14-137-2022-SMCET

#### **2 DA CLASSIFICAÇÃO FUNCIONAL PROGRAMÁTICA E DA CATEGORIA ECONÔMICA DO CRÉDITO**

**2.1** A despesa desta licitação correrá pelo seguinte crédito:

Órgão	14 Sec. Mun. de Cultura, Esporte e Turismo	
Unidade	1401 Coordenadoria Geral	
Função	27 Desporto e Lazer	
Sub-função	812 Desporto Comunitário	
Programa	116 Cidadania pela Cultura, Esporte e Turism	
Projeto/Atividade	1 93 Modernização e Criação de Espaços de Esp	
Despesa	Código fonte de recurso	Nome fonte de recurso
14905	1	Recurso Livre - Administração Direta Mun
Categoria econômica	449051990000 OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES	

#### **3 DOS ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL**

**3.1** Qualquer pessoa **física ou jurídica** é parte legítima para solicitar esclarecimentos e providências em relação a presente licitação ou **impugnar o edital**, nos termos do disposto no Decreto Municipal nº 7.074/2020.



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**3.1.1 PEDIDO DE ESCLARECIMENTO:** dúvidas de caráter legal ou técnico na interpretação dos termos deste edital e seus anexos, que não demandem alteração de suas cláusulas, deverão ser encaminhadas através do e-mail **copam.editais@ijui.rs.gov.br**, até o **dia anterior** da data agendada para a abertura do certame.

**3.1.2 IMPUGNAÇÃO AO EDITAL:** O pedido de impugnação deverá ser encaminhado a COPAM, em forma física ou através do e-mail **copam.editais@ijui.rs.gov.br**. Decairá do direito de impugnar os termos do edital de licitação perante a administração o licitante que não o fizer até o **segundo dia útil** que anteceder a abertura da sessão.

**3.1.2.1** A Coordenadoria de Compras (COPAM) **não se responsabiliza** por documentos encaminhados a outro endereço que não seja o da COPAM: Rua do Comércio, nº921, esquina com a Rua Irmãos Person, 2º andar, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000.

**3.1.2.2** Quando o acolhimento da impugnação implicar a alteração do edital capaz de afetar a formulação das propostas será, então, designada **nova data** para a realização desta licitação.

**3.1.2.3** A impugnação, feita tempestivamente pelo licitante, **não obstará sua participação** nesta licitação, até a decisão definitiva.

## 4 DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

**4.1** Poderão participar desta licitação os interessados **devidamente cadastrados** ou que atenderem a todas as exigências para cadastramento até o **terceiro dia anterior** a data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação, ou primeiro dia subsequente, em atendimento ao disposto no art. 110, parágrafo único da Lei Federal nº 8.666/93.

**4.2** Poderão participar desta licitação, os interessados que **atendam a todas as exigências** constantes neste procedimento licitatório e em seus anexos.

**4.3** Estarão impedidos de participar da presente licitação:

- a)** Os interessados **suspensos** do direito de licitar com a Administração Municipal de Ijuí/RS, no prazo e nas condições do impedimento;
- b)** Os interessados que tenham sido declarados **inidôneos** para licitar ou contratar com a Administração Municipal, Estadual ou Federal;
- c)** As empresas constituídas na forma de **consórcio**;
- d)** Os enquadrados no **artigo 9º** da Lei nº 8.666/93 e alterações.

**4.4** Recomenda-se a leitura integral e acurada deste Edital, pois a apresentação de proposta implica **aceitação tácita dos seus termos**, tendo em vista a decadência do direito de impugnação, não cabendo à licitante alegação de desconhecimento das normas que regem o presente certame e a contratação.

## 5 DA REPRESENTAÇÃO

**5.1** A licitante poderá ser **representada** por seu representante legal, mediante a apresentação do ato constitutivo em vigor da licitante (registro comercial, no caso de empresário individual; contrato ou estatuto social da licitante, no caso de sociedades empresárias, onde conste a indicação de seus sócios e/ou responsáveis pela administração desta, acompanhada da ata de eleição da diretoria, e se tratando de sociedade anônima), observando o disposto no item 7.2 deste edital.

**5.2** O **credenciamento** do representante que não seja o representante legal da licitante será feito mediante a apresentação do ato constitutivo em vigor da licitante (registro comercial, no caso de empresário individual; contrato ou estatuto social da licitante, no caso de sociedades empresariais, onde conste a indicação de seus sócios e/ou responsáveis pela administração desta, acompanhada da ata de eleição da diretoria, e se tratando de sociedade anônima), observado o disposto no item 7.2 deste edital, e procuração com firma reconhecida, que conceda poderes para representação e prática de qualquer ato relativo a licitações.



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**5.3** O **credenciamento** é necessário somente para licitante presente na sessão da licitação.

**5.4** Será admitido apenas um representante por licitante, que deverá portar **documento de identidade**, para sua identificação pela Comissão de Licitações, não sendo admitido a representação de mais de um licitante pelo mesmo representante.

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

**6.1** Para participar da licitação o interessado deverá apresentar os documentos a seguir relacionados em **02 (dois) envelopes**, lacrados e identificados, em sua parte externa, com as seguintes informações:

<b>ENVELOPE Nº 01 (HABILITAÇÃO)</b>	<b>ENVELOPE Nº 02 (PROPOSTA)</b>
<b>MUNICÍPIO DE IJUÍ/RS – PODER EXECUTIVO TOMADA DE PREÇO Nº 27/2022 ABERTURA: 01/08/22 HORÁRIO: 09h00min ENVELOPE Nº 01 (HABILITAÇÃO) Razão Social completa e sem abreviações do licitante Endereço completo do licitante Telefone e e-mail do licitante</b>	<b>MUNICÍPIO DE IJUÍ/RS – PODER EXECUTIVO TOMADA DE PREÇO Nº 27/2022 ABERTURA: 01/08/22 HORÁRIO: 09h00min ENVELOPE Nº 02 (PROPOSTA) Razão Social completa e sem abreviações do licitante Endereço completo do licitante Telefone e e-mail do licitante</b>

**6.2** Os envelopes contendo a documentação relativa a habilitação e à proposta serão recebidos no dia 01/08/22 às 09h00min na Sala de Licitações da Coordenadoria de Compras (COPAM) da Secretaria Municipal da Fazenda, localizada na Rua do Comércio, nº 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000.

**6.3** A licitante que não participar da sessão de abertura da licitação deverá protocolar os envelopes no Setor de Protocolo da Copam, localizada na Rua do Comércio, nº 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000, até as 09h00min do dia 01/08/22.

**6.4** Os envelopes remetidos via serviço postal deverão ser endereçados à Coordenadoria de Compras (COPAM), localizada na Rua do Comércio, nº 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000 e serão recebidos, impreterivelmente, até as 09h00min do dia 01/08/22, a fim de ser procedido o protocolo dos envelopes no setor indicado.

**6.4.1 A Coordenadoria de Compras (COPAM) não se responsabiliza por documentos encaminhados a outro endereço que não o indicado no item 6.4**

**6.5** A licitante que remeter os envelopes via serviço postal, **assumirá os riscos** de problemas ou defeitos que porventura impossibilitem a entrega tempestiva dos envelopes.

**6.6** A conferência e apresentação da documentação de ambos os envelopes (Habilitação e Proposta) é de responsabilidade **exclusiva** da licitante.

**6.6.1** A ausência de quaisquer dos documentos elencados nos itens 7 e 8 deste edital enseja a **inabilitação/desclassificação** do licitante.

**6.7** Deverá ser entregue, **preferencialmente e fora** de qualquer um dos envelopes relacionados nos itens 7 e 8 deste edital, a Ficha cadastral devidamente preenchida (Anexo V deste edital).

## **7 DA HABILITAÇÃO**

**7.1** Para participar da presente licitação os interessados deverão apresentar as seguintes documentações relativas à habilitação:



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**7.1.1** A documentação relativa à **HABILITAÇÃO JURÍDICA** consistirá em:

**a)** No caso de empresa individual o **registro comercial**;

**b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor**, devidamente registrado, se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhando as documentações de eleição de seus administradores;

**c)** No caso de sociedades civis a **inscrição do ato constitutivo**, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

**d)** Se tratando de empresa ou sociedade estrangeira **decreto de autorização**, em funcionamento no país e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

**7.1.1.1** Independente do documento apresentado, o objeto social da licitante deverá **ser compatível com o objeto licitado**.

**7.1.2** A documentação relativa à **REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA** consistirá em:

**a) CNPJ** – Inscrição da licitante no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica;

**b)** Prova de inscrição da licitante no **cadastro de contribuintes estadual ou municipal**, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

**c) CND** – Prova de regularidade fiscal, na data da sessão de pregão, perante a **Fazenda Nacional**

**d) Certidão Conjunta** da Secretaria da Receita Federal do Brasil – RFB e da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional – PGFN, conforme Portaria MF nº 358/14 e Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751/14;

**e) Tributo Estadual – Regularidade da licitante**, na data da sessão de pregão com a Fazenda Estadual, pertinente ao seu ramo de atividade e relativa aos tributos relacionados com o objeto licitado;

**f) Tributo Municipal – Regularidade da licitante**, na data da sessão de pregão com a Fazenda Municipal, pertinente ao seu ramo de atividade e relativa aos tributos relacionados com o objeto licitado;

**g) FGTS – Prova de regularidade da licitante**, na data da sessão de pregão, relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço.

**h) CNDT – Prova de inexistência de débitos** inadimplidos perante a **Justiça do Trabalho**, na data da sessão de pregão, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

**7.1.3** A documentação relativa a **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA** consistirá em:

**a)** Prova do registro ou inscrição do licitante na entidade profissional competente **compatível com o objeto desta licitação**;

**b)** Declaração formal da licitante, sob as penas cabíveis e conforme o modelo contido no Anexo IV deste edital, indicando o(s) **responsável (eis) técnico (s)** pela execução da obra objeto da licitação, que deverá (rão) coincidir, obrigatoriamente, com o (s) responsável (eis) técnico (o) indicado (s) na Certidão de Registro de Pessoa Jurídica na entidade profissional competente, indicado na alínea anterior, admitindo-se a substituição deste (s) profissional (is) de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela administração;

**c)** Comprovação de **capacitação técnico profissional**, atestando a execução de serviços pertinentes e compatíveis com as características e quantidades do presente edital, através de certidão(ões) e atestado(s) fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente visados pelo órgão competente.

**7.1.4** A documentação relativa à **QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA** consistirá em:

**a) Certidão negativa de falência ou concordata** ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica ou de execução patrimonial expedida no domicílio da pessoa física, com prazo não superior a 90 (noventa) dias da data designada para apresentação do documento;



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**7.1.5** No caso de duas ou mais licitantes apresentarem certidões de Registro de Pessoa Jurídica emitidas pela entidade profissional competente em que conste um mesmo profissional como responsável técnico, **estas serão inabilitadas.**

**7.1.6** Declaração da licitante prevista no **art. 27, V da Lei Federal nº 8.666/1993**, conforme o modelo constante no Anexo I deste edital.

**7.1.7** Declaração atestando que a empresa não possui em seu quadro societário **servidor público da ativa**, ou empregado de empresa pública ou de sociedade da economia mista, de acordo com o modelo contido no **Anexo III deste edital.**

**7.2** Os documentos necessários a habilitação poderão ser **apresentados em original**, por qualquer processo de cópia autenticada no cartório competente ou por servidor de Administração ou publicação em órgão oficial.

**7.3** A licitante inscrita no Registro Cadastral de Fornecedores do Município de Ijuí/RS poderá apresentar o **Certificado de Registro Cadastral (CRC)** em substituição aos documentos exigidos nos itens 7.1.1 a 7.1.2 deste edital.

**7.3.1** Para emissão do Certificado de Registro Cadastral (CRC) a licitante deverá apresentar toda a documentação estabelecida no Decreto nº 2.609, de 28 de dezembro de 1999, observada a exigência indicada no item 7.2 deste edital.

**7.3.2** A relação de documentos necessários para emissão do Certificado de Registro Cadastral (CRC) difere da documentação necessária à habilitação do licitante, podendo ser obtida **exclusivamente** através do e-mail [contratos@ijui.rs.gov.br](mailto:contratos@ijui.rs.gov.br).

**7.3.3** A licitante que apresentar o Certificado de Registro Cadastral (CRC) de acordo com o item anterior deverá apresentar declaração de que até data de abertura desta licitação **inexistem fatos supervenientes impeditivos da sua habilitação** e participação nesta licitação, bem como da ciência quando a obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, conforme o modelo no Anexo II deste instrumento convocatório.

**7.4** A empresa que pretender se utilizar dos benefícios previstos nos **art. 42 a 45 da Lei Complementar nº 123/06**, deverá apresentar, no envelope de habilitação, declaração, firmada por contador, de que se enquadra como microempresa ou empresa de pequeno porte, além de todos os documentos previstos neste edital.

**7.4.1** As cooperativas que tenham auferido no ano-calendário anterior receita bruta até o limite previsto no art. 3º da Lei Complementar nº 123/06, gozarão dos benefícios previstos nos art. 42 a 45 da Lei Complementar nº 123/06 e no art. 34 da Lei Federal nº 11.488/07, desde que também apresentem, no envelope de habilitação, declaração, firmada por contador, de que se enquadram no limite de receita referido acima, além de todos os documentos previstos neste edital.

**7.5** A **microempresa e a empresa de pequeno porte**, bem como a cooperativa que atender ao item 7.4, que possuir restrição em qualquer dos documentos de regularidade fiscal, previstos neste edital, terá sua habilitação condicionada à apresentação de nova documentação, que comprove a sua regularidade em 5 (cinco) dias úteis, a contar da data em que for declarada como vencedora do certame.

**7.5.1** O benefício de que trata o item anterior não eximirá a microempresa, a empresa de pequeno porte e a cooperativa, da apresentação de todos os documentos, ainda que apresentem alguma restrição.

**7.5.2** O prazo de que trata o item 7.5 poderá ser **prorrogado uma única vez**, por igual período, a critério da Administração, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

**7.5.3** A não regularização da documentação no prazo fixado no item 7.5 implicará na **decadência do direito à contratação**, sem prejuízo das penalidades cabíveis, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**7.6** Os documentos apresentados no certame deverão possuir a mesma titularidade da licitante (pessoa jurídica e CNPJ), ou seja, todos os documentos de habilitação **deverão estar em nome da mesma razão social e mesmo CNPJ.**

**7.7** A documentação de habilitação será apreciada em conformidade com as exigências deste edital e seus anexos.

**7.7.1** Os documentos de habilitação deverão estar acompanhados **de todas as alterações e/ou da consolidação respectiva**, conforme o caso.

**7.7.2** A licitante que deixar de apresentar quaisquer dos documentos exigidos no Envelope nº 01 (Habilitação) ou os apresentarem em desacordo com o estabelecido neste edital ou com irregularidades, **será inabilitada, não se admitindo complementação posterior.**

## **8 DA PROPOSTA**

**8.1** A proposta deverá, **obrigatoriamente:**

**a)** Obedecer à forma contida no formulário para preenchimento da proposta (Anexo VI deste edital) e observar todas as especificações contidas na **Requisição interna nº 137-2022-SMCET** (Anexo VIII deste edital);

**b)** Ser preenchida através de processo **mecanográfico;**

**c)** Conter assinatura do **responsável técnico** pela obra e do responsável pela empresa, com a indicação do número do CNPJ;

**d)** Estar acompanhada do **cronograma físico-financeiro e das planilhas demonstrativas do BDI e dos Encargos Sociais** aplicados pela empresa, ambos também firmados pelo responsável técnico pela obra e do responsável pela empresa.

**8.2** A inobservância de qualquer das condições acima descritas (item 8.1) importará na **desclassificação da proposta.**

**8.3** Não serão consideradas as **propostas impressas:**

**a)** Apresentadas **após a abertura** dos trabalhos;

**b)** Manuscritas ou conterem emendas, rasuras e/ou entrelinhas nos preços;

**c)** Que apresentarem **preços acima dos praticados** no mercado regional;

**d)** Que não se ajustem às condições deste edital.

**8.4 Valor estimado:**

**a) R\$ 57.442,35 (cinquenta e sete mil e quatrocentos e quarenta e dois reais e trinta e cinco centavos)**

**8.5** Será desclassificada a proposta que apresentar preços unitários ou preço global **acima dos preços máximos admitidos pela administração**, assim como as que não atenderem às exigências do presente edital e seus anexos, sejam omissas ou apresentem irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento.

**8.6** Os valores unitários máximos admitidos pela administração são os valores iniciados na Planilha Orçamentária anexa à **Requisição Interna nº 137/2022-SMCET** (Anexo VIII deste edital).

**8.7** A validade da proposta será de **60 (sessenta) dias.**

## **9 DO PROCEDIMENTO E DO JULGAMENTO**

**9.1** Na data e horário indicados no preâmbulo deste edital, após o recebimento dos envelopes, a Comissão de Licitações **iniciará a fase de habilitação.**



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**9.2** Após a abertura dos envelopes, os documentos nele contidos serão **rubricados** pela Comissão de Licitações e pelos representantes dos licitantes.

**9.3** Após, a Comissão de Licitações decidirá sobre a **habilitação dos licitantes**.

**9.4** Após a fase de habilitação **não caberá desistência de proposta**, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente, aceito pela Comissão de Licitações.

**9.5** Os prazos para recursos obedecerão ao disposto no **art. 109 da Lei Federal nº 8.666/93**.

**9.6** A licitante inabilitada não participará da fase de **juízo das propostas**.

**9.7** Em seguida a comissão **abrirá o envelope** contendo a proposta e apreciará o seu conteúdo, rubricando cada folha e colhendo rubricas dos representantes dos licitantes presentes.

**9.8** A Comissão de Licitações procederá na verificação da **conformidade da proposta** apresentada pelo licitante habilitado com a observância dos seguintes critérios:

a) Atendimento das especificações deste edital;

b) Não consideração de quaisquer observações, apontamentos, opções ou condições não previstas neste edital;

c) Não admissão de propostas **baseadas nas propostas de outros licitantes**, redigidas em língua estrangeira ou contendo emendas, rasuras ou entrelinhas.

**9.9** As propostas desconformes ou incompatíveis com as exigências contidas no edital **serão desclassificadas**.

**9.10** Feita a análise da conformidade das propostas com os requisitos do edital, a Comissão de Licitações **classificará e julgará a proposta** apresentada pelo licitante habilitado utilizando o critério do **Menor preço - Empreitada por Preço Global**.

**9.10.1** Para fins de julgamento e classificação, o valor total proposto por Cooperativa de Trabalho será acrescido de **15 % (quinze por cento), sobre o valor da mão-de-obra** ofertada face ao disposto no art. 22, inciso IV, da Lei Federal nº 8.212/91, alterada pela Lei Federal nº 9.876/99.

**9.11** Poderão ser exigidas do licitante que apresentar **preços reduzidos**, informações complementares que evidenciem a **exequibilidade das propostas**, sem prejuízo da promoção de diligências, prevista no art. 43, § 3º da Lei Federal nº 8.666/93.

**9.12** As propostas que apresentarem **preços excessivos**, manifestamente **inexequíveis** ou **incompatíveis** com aqueles praticados no mercado serão **desclassificadas**, em conformidade com as disposições do art. 48, §1º e incisos da Lei Federal nº 8.666/93.

**9.13** Em caso de **empate** entre duas ou mais propostas e obedecido o disposto no art. 3º, § 2º da Lei Federal nº 8.666/93 e o disposto no item 9 deste edital, será realizado **sorteio em sessão pública** com a convocação de todos os licitantes após o decurso do prazo previsto no art. 109, I, “b” da Lei Federal nº 8.666/93.

**9.14** Na hipótese da **interposição de recurso** o sorteio ocorrerá após o julgamento deste

**9.15** Encerrado o prazo previsto no item 6.2 deste edital **não serão admitidos cancelamentos**, retificações, alterações ou substituições de qualquer espécie nos documentos contidos nos envelopes apresentados.



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**9.16** Será julgado **inabilitado** ou desclassificado, conforme o caso, o licitante que apresentar documentos por "**fac-símile**", **ilegíveis ou inseridos em envelopes trocados**.

**9.17** Quando todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, a Comissão de Licitações fixará o prazo de **08 (oito) dias úteis** para apresentação de nova documentação ou de outras propostas, escoimadas das causas da inabilitação e/ou desclassificação.

**9.18** Das sessões públicas para recebimento e abertura dos envelopes e análise da documentação relativa à habilitação e à proposta dos licitantes serão **lavradas atas circunstanciadas** que mencionarão todos os participantes e as ocorrências relevantes.

**9.19** As impugnações dos licitantes deverão ser **fundamentadas**.

**9.20** As atas deverão ser assinadas pelos membros da Comissão de Licitações e por todos os representantes dos licitantes credenciados presentes.

## **10 DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE**

**10.1** Como critério de desempate será assegurada preferência de contratação para as **microempresas, as empresas de pequeno porte e as cooperativas** que atenderem ao item 7.4 deste edital.

**10.1.1** Entende-se como empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pela microempresa e pela empresa de pequeno porte, bem como pela cooperativa, sejam iguais ou superiores em até **5% (cinco por cento) à proposta de menor valor**.

**10.1.2** A situação de empate somente será verificada após **ultrapassada a fase recursal da proposta**, seja pelo decurso do prazo sem interposição de recurso, ou pelo julgamento definitivo do recurso interposto.

**10.1.3** Ocorrendo o empate, na forma do item anterior, proceder-se-á da seguinte forma:

**a)** A microempresa, a empresa de pequeno porte ou a cooperativa, detentora da proposta de menor valor, poderá apresentar, no prazo de **5 (cinco) minutos**, nova proposta, por escrito, inferior àquela considerada, até então, de menor preço, situação em que será declarada vencedora do certame;

**b)** Se a microempresa, a empresa de pequeno porte ou a cooperativa, convocada na forma da alínea anterior, não apresentar nova proposta, inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais microempresas, empresas de pequeno porte ou cooperativas remanescentes, que se enquadrarem na hipótese do item 7.5 deste edital, **a apresentação de nova proposta, no prazo e na forma prevista na alínea a deste item;**

**c)** Se houver duas ou mais microempresas e/ou empresas de pequeno porte e/ou cooperativas com **propostas iguais**, será realizado **sorteio** para estabelecer a ordem em serão convocadas para a apresentação de nova proposta, na forma dos itens anteriores.

**10.2** Se nenhuma microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, satisfizer as exigências do item 10.1 deste edital, será declarado vencedor do certame o licitante detentor da proposta **originariamente de menor valor**.

**10.3** O disposto nos subitens 10.1 e 10.2 deste edital não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor inicial tiver sido apresentada por microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa (que satisfaça as exigências do subitem 7.5 deste edital).

**10.4** As demais hipóteses de empate terão como critério de desempate **o sorteio, em ato público**, com a convocação prévia de todos os licitantes.





## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

## 11 DO CONTRATO

**11.1** O adjudicatário terá o prazo de **05 (cinco) dias úteis** para retirar e assinar o termo do contrato, cuja minuta consta no Anexo VII deste edital, contado a partir da data de sua intimação, que se fará pessoalmente, por meio de publicação no mural da Secretaria Municipal da Fazenda, envio de correspondência com Aviso de Recebimento ou por meio eletrônico.

**11.2** O prazo referido no item anterior poderá ser **prorrogado por igual período**, mediante solicitação expressa do licitante, contendo a exposição circunstanciada do motivo.

**11.3** O não atendimento do disposto no item 11.1 sujeitará o licitante às **penalidades** previstas na legislação e neste edital.

**11.4** O não comparecimento do adjudicatário intimado autoriza a Administração a proceder na convocação dos licitantes remanescentes, **obedecida a ordem de classificação**.

**11.5** O contrato poderá ser prorrogado nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, havendo correção com base na variação de **índices gerais de preços**, quando aplicável.

**11.5.1** O valor do contrato somente poderá ser reajustado após o decurso de **365 (trezentos e sessenta e cinco) dias**, contados da assinatura do instrumento contratual, utilizando-se de índices oficiais e convenções, acordos coletivos, ou dispositivos legais no caso da mão-de-obra.

**11.6** O contrato poderá ser rescindido na forma e na ocorrência de qualquer das hipóteses da Lei Federal nº 8.666/93.

## 12 DA EXECUÇÃO

**12.1** O objeto desta licitação deverá ser executado durante o período de **60 (sessenta) dias**, contados do recebimento da Ordem de Serviço pelo adjudicatário.

**12.2** O objeto desta licitação deverá ser executados conforme Memorial Descritivo, planilha orçamentária, os projetos e o cronograma físico-financeiro constantes na **Requisição interna nº 137-2022-SMCET** (Anexo VIII deste edital).

**12.3** Na obra deverá ser mantido um **“Diário de Ocorrências”**, no qual serão feitas anotações diárias referentes ao andamento dos serviços, qualidade dos materiais, mão de obra, etc., como também reclamações advertências e principalmente problemas de ordem técnica que requeiram solução, por uma das partes.

**12.4** A obra deve ser mantida e entregue **limpa, livre de entulhos e sobre de materiais**, obedecendo às normas de **higiene e prevenção de acidentes**, a fim de garantir a salubridade e a segurança nos acampamentos e nos canteiros de serviços.

**12.5** A empresa vencedora deverá executar todas as obras, serviços, instalações, de acordo com os projetos, especificações e demais elementos técnicos que integram este edital, obedecendo **rigorosamente às Normas Técnicas da ABNT**, assim como as determinações da Contratante.

**12.6** A adjudicatária deverá comunicar à Fiscalização e proceder, às suas expensas, **as correções necessárias, sempre que ocorrerem falhas, erros ou omissões nos projetos**, especificações e demais elementos técnicos que integram este edital, assumindo a responsabilidade pela correta execução de todos os serviços. Tais correções somente serão efetuadas com a aprovação da Fiscalização, que por sua vez consultará o(s) autor(es) do(s) projeto(s), para efeito de autorização.



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**12.7** O objeto do presente contrato, estando de acordo com as disposições contidas no edital, nas cláusulas deste Contrato e a legislação em vigor, será recebido em até 02 (dois) dias úteis, pelo Município de Ijuí, mediante emissão de **laudo técnico pelo servidor designado** para exercer a fiscalização de sua execução

**12.8** Durante a execução do objeto licitado, a empresa deverá, obrigatoriamente:

**a)** Manter permanentemente o local das obras/serviços, **equipe técnica suficiente**, composta pelos profissionais habilitados e de capacidade comprovada, que assumam perante a fiscalização, a responsabilidade técnica dos mesmos até a entrega definitiva, inclusive com poderes para deliberar sobre qualquer determinação de emergência que se torne necessária;

**b)** Manter no local das obras/serviços, além da equipe técnica supramencionada, **auxiliares necessários ao perfeito controle de medidas e padrões**, assim como promover às suas expensas, e a critério da Fiscalização, o controle tecnológico, dos materiais a serem empregados nos serviços;

**c)** Facilitar a ação da **Fiscalização na inspeção das obras/serviços**, em qualquer dia ou hora, prestando todas as informações, esclarecimentos e documentos solicitados, inclusive de ordem administrativa;

**d)** Reparar, corrigir, remover, construir ou substituir, total ou parcialmente, às duas expensas, obras/serviços objeto do Contrato, em que se verifiquem **vícios, defeitos ou incorreções, resultantes de execução irregular**, do emprego de materiais ou equipamentos inadequados ou não correspondentes às especificações.

**12.9** O objeto do presente contrato terá garantia de **05 (cinco) anos quanto a vícios ocultos ou defeitos da coisa**.

**12.10** Somente **após o recebimento do objeto**, parcial ou total, a adjudicatária poderá emitir a respectiva nota fiscal.

## 13 DO PAGAMENTO

**13.1** Após a execução do objeto licitado e/ou parcela dele, o pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias da liquidação da documentação, conforme Capítulo II, art. 6º e § 3º, art. 8º, do Decreto Executivo Municipal nº 5.753/15.

**13.1.1** A nota fiscal deverá trazer os seguintes dados cadastrais do Município de Ijuí:

Município de Ijuí

CNPJ: 90.738.196/0001-09

Inscrição Estadual: 065-0151348

Endereço: Rua Benjamin Constant, nº 429, Centro, Ijuí/RS – 98700-000

Nº do Empenho

**13.1.2** Os arquivos eletrônicos dos documentos fiscais (arquivo XML e a DANFE da NFE ou NFSE) deverão ser encaminhados pela empresa adjudicatária, obrigatoriamente, para o e-mail [xmlfornecedor@ijui.rs.gov.br](mailto:xmlfornecedor@ijui.rs.gov.br).

**13.2** O pagamento será realizado pelo Município de Ijuí/RS mediante **depósito bancário em favor do adjudicatário**, que indicará em formulário próprio, o nome da instituição, a localidade, o código da agência bancária e o número da conta-corrente para que seja realizada a operação.

**13.3** As informações referidas no item anterior deverão ser encaminhadas à Coordenadoria de Contabilidade da Secretaria Municipal da Fazenda, ficando o licitante obrigado a mantê-las atualizadas.

**13.4** O(s) pagamento(s) somente será(ão) liberado(s), após a apresentação dos seguintes documentos, por parte da empresa adjudicatária:

**a)** Nota fiscal, emitida em nome do Município de Ijuí/RS, dos serviços efetivamente executados contendo o número do empenho correspondente;

**b)** Laudo técnico de medição, expedido por engenheiro do Município de Ijuí/RS;



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**c)** Declaração contendo a relação dos empregados que efetivamente prestam serviço à contratante, com respectivo nº da CTPS;

**d)** Comprovante de pagamento de salários dos empregados que prestam serviço à contratante, através de contracheque ou recibo de pagamento (referente ao mês anterior).

**e)** GFIP com comprovante de envio (referente ao mês anterior);

**f)** Comprovante de pagamento da guia de recolhimento do FGTS (referente ao mês anterior);

**g)** Comprovante de pagamento da guia de recolhimento do INSS (referente ao mês anterior);

**h)** Declaração quando não houver empregados e os serviços forem prestados somente pelo contratado;

**i)** Comprovação da condição de associado (no caso de cooperativa), mediante a apresentação da cópia da ficha de matrícula ou da inscrição no livro matrícula, onde conste o número de sua inscrição, qualificação, e data de admissão.

**13.4.1** A documentação mencionada no item 13.4 deverá ser **conferida e rubricada pelo servidor fiscalizador do respectivo contrato.**

## 14 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

**14.1** A aplicação das sanções administrativas regular-se-ão pelas condições previstas nos arts. 81 a 88 da Lei Federal nº 8.666/93, além de outras atinentes à espécie.

**14.2** A licitante ficará sujeito, **garantido o contraditório e a ampla defesa**, às seguintes penalidades:

**a)** Advertência;

**b)** Multa correspondente:

**b.1) Até 5% (cinco por cento)** sobre o valor do contrato, pelo descumprimento de cláusula contratual ou forma de legislação pertinente;

**b.2) À razão de 0,3% (zero vírgula três por cento)** por dia de atraso, contados a partir do prazo final de entrega prevista na Ordem de Serviço, limitada à 90 dias, sob pena de rescisão antecipada.

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

**d) Declaração de inidoneidade** para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

**14.3** As penalidades de advertência e multa **poderão ser aplicadas cumulativamente.**

**14.4** O valor da multa será descontado do primeiro pagamento após a sua imposição, respondendo por ela os créditos futuros pela diferença, se houver ou através de procedimento judicial apropriado.

**14.5** A multa dobrará a cada caso de reincidência, não podendo ultrapassar **30% (trinta por cento)** do valor atualizado do contrato, sem prejuízo da cobrança de perdas e danos que venham a ser causados ao interesse público e da possibilidade da rescisão contratual.

## 15 DISPOSIÇÕES GERAIS

**15.1** A apresentação de proposta implica a aceitação de todas as condições estabelecidas neste edital, não podendo qualquer licitante invocar desconhecimento de seus termos ou das disposições legais aplicáveis à espécie para furtar-se ao cumprimento de suas obrigações.

**15.2** A presente licitação poderá ser anulada ou revogada, nas hipóteses previstas em lei, sem que os licitantes tenham direito a qualquer indenização, observado o disposto no art. 59 da Lei Federal nº 8.666/93.

**15.3** A adjudicatária deverá manter todas as condições de habilitação durante a execução do contrato.



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**15.4** As omissões desse certame serão resolvidas pelas disposições constantes na Lei Federal nº 8.666/93.

**15.5** A variação ou alteração que se fizer necessária no contrato, por variação de preço na compra ou por alteração no quantitativo da compra, será feita de acordo com o que dispõe o artigo 65 da Lei 8.666/93.

**15.6** Os interessados poderão ler e obter o texto integral do edital e todas as informações sobre esta licitação junto à Coordenadoria de Compras (COPAM) da Secretaria Municipal da Fazenda, localizada na Rua do Comércio, nº 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000, de segunda a sexta-feira, das 8h30min às 11h30min e das 13h30min às 17h00min, pelo telefone (55) 3331-8219 ou no site [www.ijui.rs.gov.br](http://www.ijui.rs.gov.br), no link “Licitações - Tomada de Preços”.

**15.7** A qualquer ato administrativo que implique alteração, revogação, anulação por ofício ou outro feito sobre o presente edital será conferida publicidade na forma da lei e disponibilizada no site [www.ijui.rs.gov.br](http://www.ijui.rs.gov.br), no link “Licitações - Tomada de Preços”.

## 16 ANEXOS

**16.1** Fazem parte deste edital os seguintes anexos:

Anexo I	Declaração prevista no art. 27, V da Lei Federal nº 8.666/93
Anexo II	Declaração prevista no art. 32, § 2º da Lei Federal nº 8.666/93
Anexo III	Declaração de não existência de servidor público no quadro societário
Anexo IV	Declaração prevista no art. 30, II da Lei Federal nº 8.666/1993
Anexo V	Dados cadastrais do licitante
Anexo VI	Formulário para preenchimento da proposta
Anexo VII	Minuta do contrato
Anexo VIII	Requisição interna

Ijuí/RS, 12 de julho de 2022

**Maitã Rieger Fensterseifer**  
*Assessoria Jurídica*

**Julio Cezar Franciscatto**

*Diretor da Coordenadoria de Compras, Patrimônio e  
Administração de Materiais*

**Andrei Cossetin Sczmanski**

*Prefeito*



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022**

**PROCESSO Nº 730/2022**

**ANEXO I**

**DECLARAÇÃO PREVISTA NO ART. 27, V DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93**

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIações DO LICITANTE>], CNPJ: [<Nº DO CNPJ DO LICITANTE>], ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DO LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)>], DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei Federal nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

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

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIações DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022**

**PROCESSO Nº 730/2022**

**ANEXO II**

**DECLARAÇÃO PREVISTA NO ART. 32, § 2º DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93**

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIACÕES DO LICITANTE>], CNPJ: [<Nº DO CNPJ DO LICITANTE>], ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DO LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)>], declara sob as penalidades legais, que até a presente data inexistem fatos supervenientes impeditivos da sua habilitação e participação na licitação em epígrafe, bem como ter ciência da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIACÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

IJUÍ

19-10-1890

COLMÉIA DO TRABALHO



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022**

**PROCESSO Nº 730/2022**

**ANEXO III**

**DECLARAÇÃO DE NÃO EXISTÊNCIA DE SERVIDOR PÚBLICO NO QUADRO SOCIETÁRIO**

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIÇÕES DA LICITANTE>], CNPJ: [<Nº DO CNPJ DA LICITANTE>], ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DA LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)>], declara sob as penalidades legais, que não possui em seu quadro societário, servidor público da ativa, empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]

[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022**

**PROCESSO Nº 730/2022**

**ANEXO IV**

**DECLARAÇÃO PREVISTA NO ART. 30, II DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93**

LICITANTE: [<NOME COMPLETO E SEM ABREVIÇÕES DA LICITANTE>]

CNPJ: [<Nº DO CNPJ DA LICITANTE>]

ENDEREÇO: [<ENDEREÇO COMPLETO DA LICITANTE (LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, MUNICÍPIO, UNIDADE DA FEDERAÇÃO E CEP)>]

CONTATO: [<NOME, TELEFONE, FAX E E-MAIL>]

Declaro, sob as penas cabíveis, que o(s) profissional(is) abaixo relacionado(s) será(ao) o(s) responsável(is) técnico(s) pela realização do objeto da presente licitação.

<b>Nome(s) do(s) responsável(is) técnico(s) (completo e sem abreviações)</b>	<b>Titulação</b>	<b>Nº Carteira (entidade profissional competente)</b>

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIÇÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]

[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]



**MUNICÍPIO DE IJUÍ****SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.****TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022 - PROCESSO Nº 730/2022****ANEXO V - DADOS CADASTRAIS DO LICITANTE****DADOS GERAIS**

RAZÃO SOCIAL:	
NOME FANTASIA:	
ATIVIDADE:	
CNPJ:	Caso for MEI deverá ser informado o nº PIS:
INSCRIÇÃO ESTADUAL:	INSCRIÇÃO MUNICIPAL:
OBJETO SOCIAL (de acordo com o ato constitutivo):	
ESTA EMPRESA É CADASTRADA EM ALGUM CONSELHO PROFISSIONAL? ( ) SIM ( ) NÃO SE SIM, QUAL(is) CONSELHO(S) E QUAL(is) Nº(S) DO(S) REGISTRO(S)?	

**ENDEREÇO**

PAÍS:	ESTADO:
MUNICÍPIO:	
RUA:	
Nº:	COMPLEMENTO:
BAIRRO:	CEP:
TELEFONE:	CELULAR:
FAX:	
E-MAIL:	SITE:
NOME DE PESSOA PARA CONTATO:	

**DADOS BANCÁRIOS** - Observações: O nome do titular da conta corrente deverá ser idêntico à Razão Social; Caso for conta bancária da Caixa Econômica Federal, favor informar a operação.

INSTITUIÇÃO FINANCEIRA:	AGÊNCIA:	CIDADE:
OPERAÇÃO:	Nº DA CONTA:	

**DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL**

NOME:	
CPF:	RG: ÓRGÃO EMISSOR:
PAÍS:	ESTADO:
MUNICÍPIO:	
RUA:	
Nº:	COMPLEMENTO:
BAIRRO:	CEP:
TELEFONE:	CELULAR:
FAX:	
E-MAIL:	
A REPRESENTAÇÃO LEGAL TEM PRAZO DE VIGÊNCIA? ( ) SIM ( ) NÃO SE SIM, ATÉ QUANDO IRÁ VIGORAR ESTA REPRESENTAÇÃO?	

[&lt;LOCAL&gt;], [&lt;DATA&gt;].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]  
[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIACÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]  
[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE>]

**MUNICÍPIO DE IJUÍ****SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.****TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022 - PROCESSO Nº 730/2022****ANEXO VI - FORMULÁRIO PARA PREENCHIMENTO DA PROPOSTA**

<b>SECRETÁRIA MUNICIPAL DE CULTURA, ESPORTE E LASER</b>									
PROJETO: Construção de muros (contenção).									
OBRA: Serviços de concreto armado, micro estacas, alvenaria entre outros.					<b>BDI/ENCARGOS : 25,52% E ENCARGOS DE 82,35% (conforme orientação Chefe Executivo)</b>				
ENDEREÇO: Rua Padre Antônio Cuber, Bairro Getulio Vargas, Ijuí-RS									
Ite m	FONT E	Descrição	Qtd.	Un	Material valor unitário	Total Materia l	Mão-de-Obra valor unitário	Total Mão-de-obra	Total
<b>1. SERVIÇO PRELIMINARES</b>									
.1	PLEO	21011 LIMPEZA DO TERRENO	40,00	M2					
.2	PLEO	001 - ALUGUEL DE CONTEINER DEPOSITO	1,00	M					
<b>TOTAL</b>									
<b>2. MURO DE CONTENÇÃO - LATERAL</b>									
<b>2. 1. ESCAVAÇÃO, REATERRO, DEMOLIÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE INTERTRAVADO</b>									
2.1.1	PLEO	522113 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE PEDRA (E=25CM)	24,00	M2					
2.1.2	PLEO	31121 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	15,50	M3					
2.1.3	PLEO	31325 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTACAO	6,00	M3					
2.1.4	PLEO	002 - RECOLOCAÇÃO COM AREIA E PÓ-DE PEDRA DE BLOCO INTERTRAVADO	11,20	M2					
<b>TOTAL</b>									
<b>2. 2. ESTACAS</b>									
2.2.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	0,60	M3					
2.2.2	SINAPI	90676 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE E MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVO TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	3,00	H					

**MUNICÍPIO DE IJUÍ****SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

2.2.3	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	31,60	KG					
2.2.4	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	4,60	KG					
		<b>TOTAL</b>							
<b>2. 3. BLOCOS</b>									
2.3.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	0,86	M3					
2.3.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	15,93	KG					
		<b>TOTAL</b>							
<b>2. 4. PILARES</b>									
2.4.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	0,47	M3					
2.4.2	PLEO	551136 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	15,00	M2					
2.4.3	PLEO	51405 DESMOLDAGEM DE FORMA	15,00	M2					
2.4.4	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	26,53	KG					
2.4.5	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	4,69	KG					
		<b>TOTAL</b>							
<b>2. 5. ALVENARIA</b>									
2.5.1	PLEO	62213 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 25CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	19,00	M2					
		<b>TOTAL</b>							
<b>2. 6. REVESTIMENTOS</b>									
2.6.1	PLEO	87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	24,00	M2					
2.6.2	PLEO	101015 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+ 7%CI-20MM(INT)	24,00	M2					
2.6.3	SINAPI	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	24,00	M2					
2.6.4	SINAPI	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	24,00	M2					
		<b>TOTAL</b>							
<b>2. 7. DRENO</b>									

**MUNICÍPIO DE IJUÍ****SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

2.7.1	SINAPI	73881/1 EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2	27,20	M2					
2.7.2	PLEO	531328 REATERRO MANUAL DE VALAS COM BRITA	2,50	M3					
2.7.3	PLEO	165165 TUBO PVC RANHURADO DRENAGEM 100MM	16,30	M					
2.7.4	PLEO	002 - SAIDAS DE ÁGUA NO MURO (50,00mm) INCLUI EMENDA E ACESS	6,00	M					
		<b>TOTAL</b>							
<b>2. 8. VIGAS DE BALDRAME</b>									
2.8.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	1,20	M3					
2.8.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	32,38	KG					
2.8.3	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	17,44	KG					
		<b>TOTAL</b>							
<b>2. 9. VIGA CINTAMENTO</b>									
2.9.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	1,00	M3					
2.9.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	25,28	KG					
2.9.3	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	15,99	KG					
2.9.4	SINAPI	92479 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, P É-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	8,50	M2					
2.9.5	PLEO	551136 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	5,50	M2					
		<b>TOTAL</b>							
<b>TOTAL</b>									
<b>3. MURO CONTENÇÃO - COPA</b>									
<b>3. 1. ESCAVAÇÃO, REATERRO, DEMOLIÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE INTERTRAVADO</b>									
3.1.1	PLEO	522113 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE PEDRA (E=25CM)	11,44	M2					
3.1.2	PLEO	31121 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	22,88	M3					
3.1.3	PLEO	31325 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTACAO	8,58	M3					
3.1.4	PLEO	002 - RECOLOCAÇÃO COM AREIA E PÓ-DE PEDRA DE BLOCO INTERTRAVADO	19,60	M2					
		<b>TOTAL</b>							
<b>3. 2. ESTACAS</b>									
3.2.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	0,98	M3					
3.2.2	SINAPI	90676 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE E MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVO TORQUE MÁXIMO DE	6,00	H					

**MUNICÍPIO DE IJUÍ****SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

		30 KNM - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015							
3.2.3	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	51,83	KG					
3.2.4	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	7,63	KG					
		<b>TOTAL</b>							
<b>2. 3. BLOCOS</b>									
2.3.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	1,44	M3					
2.3.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	26,54	KG					
		<b>TOTAL</b>							
<b>3. 4. PILARES</b>									
3.4.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	0,78	M3					
3.4.2	PLEO	551136 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	20,00	M2					
3.4.3	PLEO	51405 DESMOLDAGEM DE FORMA	20,00	M2					
3.4.4	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	44,22	KG					
3.4.5	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	7,81	KG					
		<b>TOTAL</b>							
<b>3. 5. ALVENARIA</b>									
3.5.1	PLEO	62213 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 25CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	27,18	M2					
		<b>TOTAL</b>							
<b>3. 6. REVESTIMENTOS</b>									
3.6.1	PLEO	87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	51,21	M2					
3.6.2	PLEO	101015 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+ 7%CI-20MM(INT)	51,21	M2					
3.6.3	SINAPI	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	51,21	M2					
3.6.4	SINAPI	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	51,21	M2					
		<b>TOTAL</b>							
<b>3. 7.</b>									

**MUNICÍPIO DE IJUÍ****SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

<b>DRENO</b>									
3.7.1	SINAPI	73881/1 EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2	48,62	M2					
3.7.2	PLEO	531328 REATERRO MANUAL DE VALAS COM BRITA	1,85	M3					
3.7.3	PLEO	165165 TUBO PVC RANHURADO DRENAGEM 100MM	29,00	M					
3.7.4	PLEO	002 - SAIDAS DE ÁGUA NO MURO (50,00mm) INCLUI EMENDA E ACESS	12,00	M					
		<b>TOTAL</b>							
<b>3. 8. VIGAS DE BALDRAME</b>									
3.8.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	2,15	M3					
3.8.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	57,88	KG					
3.8.3	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	31,17	KG					
		<b>TOTAL</b>							
<b>3. 9. VIGA CINTAMENTO</b>									
3.9.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	1,80	M3					
3.9.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	45,19	KG					
3.9.3	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	28,58	KG					
3.9.4	SINAPI	92479 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA,P É-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	8,00	M2					
3.9.5	PLEO	551136 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	8,00	M2					
		<b>TOTAL</b>							
<b>TOTAL</b>									
<b>4. PINTURA COPA</b>									
4.1	PLEO	141212 MASSA CORRIDA PVA PARA INTERIORES 2 DEMAOS	30,00	M2					
4.2	PLEO	003 - GRAMPEAMENTO DE RACHADURAS - 2,3M	1,00	UND					
4.3	SINAPI	102193 LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	45,00	M2					
4.4	SINAPI	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	45,00	M2					
4.5	SINAPI	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	45,00	M2					



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

4.6	SINAPI	100742 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APL ICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR EMÃO). AF_01/2020	33,74	M2					
4.7	SINAPI	99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	80,00	M2					
4.8	SINAPI	81201 IMPERMEABILIZACAO COM HIDROASFALTO 4 DE MAOS	95,02	M2					
4.9	PLEO	VIDROS FANTASIA CANELADO 4,0MM COLOCADO COM MASSA, INCL RETIRADA DO EXISTENTE	2,84	M2					
<b>TOTAL</b>									
<b>5. ATERRO E PLANTIO DE GRAMA</b>									
5.1	SINAPI	94309 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA : 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	48,29	M3					
5.2	SINAPI	98504 PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	42,00	M2					
5.3	PLEO	521018 DESTOCAMENTO DE ARVORES DE 0,15 A 0,30M	8,00	UN					
<b>TOTAL</b>									
<b>6. SERVIÇOS FINAIS</b>									
6.1	PLEO	29401 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	85,00	M2					
6.2	PLEO	31403 CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE ENTULHO-CAMINHAO 10KM	10,00	M3					
<b>TOTAL</b>									
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>									

**Observações:**

1. A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados da data da abertura da sessão pública.
2. O licitante declara-se ciente de todas as disposições relativas à licitação em causa e sua plena concordância com as condições constantes no edital, inclusive as especificações e/ou exigências indicadas na **Requisição interna nº 137-2022-SMCET** (Anexo VIII deste edital).

[<LOCAL>], [<DATA>].

[<ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]

[<NOME COMPLETO E SEM ABREVIACÕES DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]

[<CARGO/FUNÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE>]



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022 - PROCESSO Nº 730/2022**

**ANEXO VII - MINUTA DO CONTRATO**

Contrato celebrado entre o MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO, pessoa jurídica de direito público interno, com sede administrativa à Rua Benjamin Constant nº 429, na cidade de Ijuí/RS, CNPJ nº. 90.738.196/0001-09, neste ato representado pelo Prefeito Sr. Andrei Cossetin Sczmanski, brasileiro, ....., residente e domiciliado em Ijuí/RS, portador da cédula de identidade nº ... e inscrito no CPF nº ..., doravante denominado CONTRATANTE, e a empresa ..., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº ..., na rua ..., nº ..., no bairro ..., na cidade de ..., CEP: ..., telefone: ..., e-mail: ... neste ato representada por seu (Diretor, sócio-gerente, sócio proprietário, procurador, etc) Sr. ..., residente e domiciliado no Bairro ..., na rua ..., nº ..., na cidade de ..., CEP: ..., Telefone: ..., e-mail:..., portador da cédula de identidade nº ..., e inscrito no CPF nº ..., doravante denominado de CONTRATADA, para execução do objeto constante na Cláusula Primeira deste instrumento.

O presente contrato tem seu respectivo fundamento e finalidade na consecução do objeto contratado, descrito abaixo, constante da **TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022 - PROCESSO Nº 730/2022**, regendo-se pela Lei Federal nº 8.666/93 (e alterações posteriores) e no que couberem, as disposições da Lei Complementar nº 123/2006 (e alterações posteriores) e demais legislações vigentes e pertinentes à matéria, assim como pelas condições do contrato referido, pelos termos da proposta e pelas cláusulas a seguir expressas, definidoras dos direitos, obrigações e responsabilidades das partes.

**CLÁUSULA PRIMEIRA  
DO OBJETO**

O presente contrato tem por objeto Execução global para construção de muros de contenção na praça Rodolfo Burmann, na Av. Padre Antônio Cuber, Bairro Getúlio Vargas

**CLÁUSULA SEGUNDA  
DO PREÇO**

O preço total para o presente contrato é de R\$ ... (...) sendo: Valor total de material R\$ ... e Valor total da Mão de obra R\$ ..., constante da proposta vencedora da licitação, aceito pela CONTRATADA, entendido este como preço justo e suficiente para total execução do presente objeto, conforme pedido de empenho de nº ... e empenho de nº ..., emitidos em .../.../....

**CLÁUSULA TERCEIRA  
DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

A despesa desta licitação correrá pelo seguinte crédito:

ÓRGÃO

14

SEC. MUN. DE CULTURA, ESPORTE E TURISMO

UNIDADE

1401

COORDENADORIA GERAL

FUNÇÃO

27

DESPORTO E LAZER

SUB-FUNÇÃO

812

DESPORTO COMUNITÁRIO

PROGRAMA

116

CIDADANIA PELA CULTURA, ESPORTE E TURISM

PROJETO/ATIVIDADE

1

93

MODERNIZAÇÃO E CRIAÇÃO DE ESPAÇOS DE ESP

DESPESA

CÓDIGO FONTE DE RECURSO

NOME FONTE DE RECURSO





## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

14905

1

RECURSO LIVRE - ADMINISTRAÇÃO DIRETA MUN

CATEGORIA ECONÔMICA  
449051990000

OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES

#### **CLÁUSULA QUARTA DA EXECUÇÃO**

A execução do presente contrato dar-se-á através de Empreitada por Preço Global pela CONTRATADA, observadas todas as orientações descritas no memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro projetos e demais elementos técnicos anexos à **Requisição interna nº 137-2022-SMCET** (Anexo VIII do edital).

#### **CLÁUSULA QUINTA DOS PRAZOS E DA GARANTIA**

O Presente instrumento contratual terá vigência de 365 (trezentos e sessenta e cinco dias), contados da data de sua assinatura

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** O objeto contratado deverá ser executado em até 60 (sessenta) dias contados da data da assinatura da Ordem de Serviço pela CONTRATADA. A execução deverá seguir todas as especificações do edital e as cláusulas deste instrumento contratual.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** O objeto do presente contrato terá garantia de 05 (cinco) anos quanto a vícios ocultos ou defeitos da coisa, ficando a CONTRATADA responsável por todos os encargos decorrentes disso.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** O contrato poderá ser prorrogado nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, havendo correção com base na variação de índices gerais de preços, quando aplicável.

#### **CLÁUSULA SEXTA DO RECEBIMENTO DO OBJETO**

O objeto do presente contrato, estando de acordo com as disposições contidas no edital, nas cláusulas do Contrato e a legislação em vigor, será recebido em até 02 (dois) dias úteis, pelo Município de Ijuí, mediante emissão de laudo técnico pelo servidor designado para exercer a fiscalização de sua execução.

**PARÁGRAFO ÚNICO:** A CONTRATADA não poderá protocolar a Nota Fiscal antes do recebimento do objeto por parte do CONTRATANTE.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA DO PAGAMENTO**

Após, a execução do objeto contratado ou parcela dele, o pagamento será realizado no prazo máximo de 30 (trinta) dias da liquidação da documentação, conforme Capítulo II, art. 6º, e Parágrafo 3º, art. 8º, do Decreto Executivo Municipal nº 5.753, de 15 de setembro de 2015.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** A CONTRATADA somente poderá apresentar a nota fiscal, com o número de empenho e recurso (quando convênio) devidamente destacados, após a apresentação de laudo técnico de medição, expedido por engenheiro do CONTRATANTE em conformidades com o memorial descritivo.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** A CONTRATADA não poderá protocolar a nota fiscal antes do recebimento do objeto por parte da CONTRATANTE.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** O pagamento será realizado mediante a apresentação do documento de responsabilidade técnica no início da execução do contrato e baixa no término da obra /serviço e CEI da obra, conforme legislação INSS – RFB.

**PARÁGRAFO QUARTO:** Os arquivos eletrônicos dos documentos fiscais (arquivo XML e a DANFE da NFE ou NFSE) deverão ser encaminhados pela CONTRATADA, obrigatoriamente, para o e-mail [xmlfornecedor@ijui.rs.gov.br](mailto:xmlfornecedor@ijui.rs.gov.br).

**PARÁGRAFO QUINTO:** O pagamento será realizado mediante depósito bancário em favor da CONTRATADA, que deverá indicar à instituição bancária, a agência, a localidade e a conta corrente para que seja realizada a operação correspondente.

**PARÁGRAFO SEXTO:** O(s) pagamento(s) somente será(ão) liberado(s) após a apresentação, pela CONTRATADA, dos seguintes documentos:

a) Nota fiscal, emitida em nome do Município de Ijuí/RS, dos serviços efetivamente executados contendo o número do empenho correspondente;



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

- b) Laudo técnico de medição, expedido por engenheiro do Município de Ijuí/RS;
- c) Declaração contendo a relação dos empregados que efetivamente prestaram serviço à contratante, com respectivo nº da CTPS;
- d) Comprovante do pagamento dos salários dos empregados que prestaram serviço à contratante, através de contracheque ou recibo de pagamento (referente ao mês anterior);
- e) GFIP com comprovante de envio (referente ao mês anterior);
- f) Comprovante de pagamento da guia de recolhimento do FGTS (referente ao mês anterior);
- g) Comprovante de pagamento da guia de recolhimento do INSS (referente ao mês anterior);
- h) Declaração quando não houver empregados e os serviços forem prestados somente pelo contratado;
- i) Comprovação da condição de associado (no caso de cooperativa) mediante apresentação da cópia da ficha de matrícula ou da inscrição no livro matrícula, onde conste o número de sua inscrição, qualificação e data de admissão.

PARÁGRAFO SÉTIMO: A documentação mencionada no parágrafo anterior deverá ser conferida e rubricada pelo servidor fiscalizador do respectivo contrato.

PARÁGRAFO OITAVO: A CONTRATANTE reterá um índice do valor bruto constante na nota fiscal de prestação serviços, conforme o enquadramento da empresa, e recolherá a importância retida até o 20º (vigésimo) dia do mês subsequente ao da emissão, em nome da CONTRATADA, tudo em conformidade com a Instrução Normativa RFB nº 971 de 13 de Novembro de 2009.

## CLÁUSULA OITAVA DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES

### DOS DIREITOS:

- 1.1 - Do Contratante:
  - 1.1.1 Receber o objeto deste contrato nas condições avençadas;
- 1.2 - Da Contratada:
  - 1.2.1 Receber o valor ajustado na forma e no prazo convencionado.

### DAS OBRIGAÇÕES:

- 2.1 - Do Contratante:
  - 2.1.1 Efetuar o pagamento ajustado;
  - 2.1.2 Dar à CONTRATADA as condições necessárias à regular execução do contrato.
- 2.2. - Da Contratada:
  - 2.2.1 prestar os serviços na forma ajustada;
  - 2.2.2 cumprir com os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais ou quaisquer outros decorrentes da execução deste contrato, isentando o CONTRATANTE de qualquer responsabilidade no tocante a vínculo empregatício ou obrigações previdenciárias, no caso de reclamações trabalhistas, ações de responsabilidade civil e penal, decorrentes dos serviços e de qualquer tipo de demanda;
  - 2.2.3 manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas;
  - 2.2.4 apresentar, durante a execução do contrato, documentos que comprovem estar cumprindo a legislação em vigor, quanto às obrigações assumidas, em especial encargos sociais, trabalhistas, previdenciárias, tributários, fiscais e comerciais;
  - 2.2.5 cumprir e fazer cumprir todas as normas regulamentares sobre Medicina e Segurança do trabalho, obrigando seus empregados a trabalhar com equipamentos individuais e coletivos exigidos pela legislação;
  - 2.2.6 assumir inteira responsabilidade pelas obrigações decorrentes da execução do presente contrato;
  - 2.2.7 em caso de dúvida em relação à obra ou ao cumprimento do contrato solicitar por escrito para o órgão requisitante, sendo que qualquer alteração de projeto deverá ser previamente analisada e autorizada por escrito pelo profissional responsável pelo projeto, ficando a cargo deste a adequação dos quantitativos e orçamento dos novos serviços;
  - 2.2.8 manter atualizados os pagamentos decorrentes da contratação, como salário de empregados e quaisquer outros, ficando a cargo da mesma a responsabilidade por quaisquer acidentes que possam vir a ser vítimas seus empregados, quando em serviço, e por tudo quanto às leis trabalhistas e previdenciárias lhe asseguram;



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

### SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

2.2.9 todo pessoal em serviço deverá estar munido de equipamentos de segurança para o desempenho de suas tarefas, bem como a CONTRATADA deverá fornecer aos seus empregados as garantias e medidas indispensáveis à proteção e higiene do trabalho, de acordo com a legislação trabalhista;

2.2.10 prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pelo CONTRATANTE, e cujas reclamações se obriga a atender prontamente, mantendo no local dos serviços a supervisão necessária;

2.2.11 indicar, como responsáveis técnicos pela obra/serviço, o Sr. ..., ..., com registro no ... sob nº ... e, o Sr. ..., ..., com registro no ... sob nº ...;

2.2.12 responder por quaisquer transtornos, prejuízos ou danos pessoais e/ou materiais causados ao CONTRATANTE, ou a terceiros, provocados por seus empregados, ainda que por omissão involuntária.

2.2.13 apresentar documento de Responsabilidade Técnica em nome do(s) responsável(is) técnico(s) elencados no item 2.2.11 no início da execução do contrato e baixa no término da obra/serviço;

2.2.14 a empresa manterá um diário de obras, com anotações atualizadas com todas as ocorrências, com descrições dos funcionários atuantes na obra e o andamento dos trabalhos;

2.2.15 a CONTRATADA deverá comunicar imediatamente a CONTRATANTE qualquer alteração na relação de empregados contratados para a obra/serviço;

2.2.16 apresentar, para liberação do pagamento nas etapas da obra/serviço, relação completa de empregados utilizado na prestação dos serviços, e GFIP correspondente a relação de empregados com o respectivo comprovante de pagamento anexo.

### **CLÁUSULA NONA DA INEXECUÇÃO DO CONTRATO**

A CONTRATADA reconhece os direitos do CONTRATANTE, em caso de rescisão administrativa, previstos no art. 77 da Lei Federal nº 8.666/93, com as seqüências do artigo 80 da mesma Lei.

### **CLÁUSULA DÉCIMA DA RESCISÃO**

O contrato poderá ser rescindido quando da ocorrência de qualquer das hipóteses previstas na Lei Federal nº 8.666/93, em especial os Artigos. 78 e 79 e outra lei que a vier substituir.

PARÁGRAFO ÚNICO: A rescisão deste contrato implicará a retenção de créditos decorrentes da contratação, até o limite dos prejuízos causados ao CONTRATANTE.

### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

Aplicação de sanções administrativas regular-se-á pelas condições previstas nos artigos 81 a 88 da Lei Federal nº 8.666/93 e na forma definida no contrato, cuja minuta é parte integrante do presente instrumento convocatório, além de outras atinentes à espécie.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA ficará sujeita, garantido o contraditório e a ampla defesa, às seguintes penalidades:

a) Advertência;

b) Multa correspondente:

b.1) Até 5% (cinco por cento) sobre o valor do contrato, pelo descumprimento de cláusula contratual ou forma de legislação pertinente;

b.2) À razão de 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso, contados a partir do prazo final de entrega prevista na Ordem de Serviço, limitada à 90 dias, sob pena de rescisão antecipada;

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

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a CONTRATADA ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As penalidades de advertência e multa poderão ser aplicadas cumulativamente.



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

PARÁGRAFO TERCEIRO: O valor da multa será descontado do primeiro pagamento após a sua imposição, respondendo por ela a garantia oferecida e os créditos futuros pela diferença, se houver ou através de procedimento judicial apropriado.

PARÁGRAFO QUARTO: A multa dobrará a cada caso de reincidência, não podendo ultrapassar a 30% do valor atualizado do contrato, sem prejuízo da cobrança de perdas e danos que venham a ser causados ao interesse público e da possibilidade da rescisão contratual.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA  
DA EFICÁCIA**

O presente contrato somente terá eficácia depois de publicada a respectiva súmula.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA  
DA GESTÃO E DA FISCALIZAÇÃO**

O XXXX será o **GESTOR** do contrato, conforme determina o Decreto Municipal nº 5753/2015, de 15 de Setembro de 2015, em seu Artigo 2, inciso IV.

**A FISCALIZAÇÃO TÉCNICA** do contrato será exercida pela servidora XXXX, conforme determina a Lei Federal nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993, em seu art. 67

**A FISCALIZAÇÃO ADMINISTRATIVA** do contrato será exercida pela servidora XXXX, conforme determina a Lei Federal nº 8.666/93, de 21 de Junho de 1993, em seu Artigo 67.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA  
DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

O objeto será recebido e aceito após a sumária inspeção realizada pelos órgãos técnicos do Município de Ijuí/RS, podendo ser rejeitado case desatenda às especificações exigidas no edital;

A variação ou alteração que se fizer necessária no contrato, por alteração na meta física da obra, será feita de acordo com o que dispõe o artigo 65 da Lei Federal nº 8.666/93.

Fica eleito o foro da Comarca de Ijuí para dirimir dúvidas ou questões oriundas do presente contrato.

Assim, por estarem às partes justas e contratadas, firma o presente termo em 03 (três) vias, de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo assinadas.

Ijuí(RS), .../.../.....

MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

CNPJ nº 90.738.196/0001-09

Andrei Cossetin Sczmanski

Prefeito

CPF nº .....

Contratante

Nome do Fornecedor

CNPJ N.º ...

Nome do Representante da Contratada

Sócio Proprietário

CPF nº ...

Contratada

TESTEMUNHAS



**MUNICÍPIO DE IJUÍ**

**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais – COPAM

**Tomada de Preços Nº 27/2022 – Abertura: às 09h00min do dia 01 de agosto de 2022.**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 27/2022**

**PROCESSO Nº 730/2022**

**ANEXO VIII**

**REQUISIÇÃO INTERNA**

**Requisição**

634-2022

**Requisição Interna**

14-137-2022-SMCET

Documentos anexos à requisição interna:

- 1 - Memorial Descritivo
- 2 - Projeto(s)
- 3 - Planilha Orçamentária
- 4 - Cronograma Físico-Financeiro
- 5 - Detalhamento BDI
- 6 - Encargos Sociais

IJUÍ

19-10-1890

COLMÉIA DO TRABALHO

TP 27/22



# MUNICÍPIO DE IJUÍ-PODER EXECUTIVO

## SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA ESPORTE E TURISMO

### REQUISIÇÃO INTERNA N.º 137/2022

04 JUL. 2022

Orgão: 14 Secretaria Municipal de Cultura, Esporte e Turismo  
Unidade: 14.01 Coordenadoria Geral  
Ação: 1.093 - Modernização e Criação de Espaços de Esportes e Lazer (SMCET)  
N da despesa: 4.4.90.51.99.0000 - Outras Obras e Instalações - 14.905  
Fonte de Recursos: (x) Livre Vinculado( ): Banco:

C .PRODUTO	QTD	UN	DESCRIÇÃO
			Execução global na construção de muros de contenção na Praça Rodolfo Burmann, na Av. Padre Antonio Cuber, Bairro Getulio Vargas, conforme segue: - ART - Memorial Descritivo, - Projeto - BDI/Encargos - Cronograma financeiro - Detalhamento de BDI

DESTINO: Praça Rodolfo Burmann

CREDOR:

Declaro que a ação de despesa requisitada está prevista no Plano Plurianual e na Lei de Diretrizes Orçamentária, com saldo de dotação na natureza de despesa no Orçamento do Órgão, bem como devidamente classificada, conforme codificação específica no SIAPC.

Ijuí, 29 de junho de 2022

Cleunice dos S. Goettens  
AssAdministrativa  
Matr. 293648

Noel Torquato Ribeiro  
Secretário  
Matr. 2391902

OBSERVAÇÕES:	PREFEITO	COPAM
	( <input checked="" type="checkbox"/> ) Deferido ( ) Indeferido	Modalidade: TOMADA DE PREÇOS
	 Andrei Cossetin Sczmanski Prefeito	Data: 05/07/2022
		Assinatura/Carimbo  Município de Ijuí - Poder Executivo Julio Cezar Francisatto Diretor de Compras, Patrimônio e Almoxarifado

Req. 634/2022  
Sde.

## MEMORIAL DESCRITIVO

O presente memorial tem por finalidade descrever os serviços a serem executados na referida obra, assim como os procedimentos a serem adotados.

**PROJETO:** Construção de muros (contenção).

**OBRA:** Serviços de concreto armado, micro estacas, alvenaria entre outros.

**LOCALIZAÇÃO:** Rua Padre Antônio Cuber, Bairro Getulio Vargas, Ijuí-RS.

**Generalidades:** A presente obra tem por finalidade a execução de todos os serviços necessários e indispensáveis para os serviços de construção de contenção e muros.

### 1- SERVIÇOS PRELIMINARES:

**1.1** - A empresa executora deverá antes do início da obra fornecer a ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) pela execução da obra;

**1.2** - Para a liberação dos Laudos nas etapas da obra, deverá ser apresentada: Relação com o nome e o correspondente numero da série da CTPS dos empregados designados para a obra, assinados pelo responsável técnico, responsável pela empresa e contador (2 vias); 2 cópias do relatório de empregados da GFIT completa, do mês anterior, com o comprovante de pagamento.

**1.3** - O diário de obras deverá estar sempre junto à obra, para fiscalização da SMED e terá assinaturas do Eng. Executor e responsável pela empresa.

**1.4** – Além de demais solicitações contidas no contrato firmado entre as partes

**2- LIMPEZA DO TERRENO:** Os serviços de retirada de terra e limpeza serão executados objetivando remover nas áreas destinadas à construção do muro, todas as obstruções naturais e artificiais, que porventura existirem tais como, alvenarias antigas, tocos, entulhos ou outros.

**3- ESCAVAÇÕES:** A operação de escavação das fundações será precedida da execução dos serviços de limpeza. O volume de terra escavado será utilizado no aterro existente no local.

**4- ATERROS:** Os aterros e reaterros necessários serão executados em camadas sucessivas com altura máxima de 30cm. Todas as camadas serão convenientemente

compactadas com equipamentos apropriados a cada caso, até atingirem compactação ideal, sendo essa a 10,0cm acima do nível da rua.

**5- NÍVEL:** a alvenaria ficara assente sobre a viga de fundação, já a viga de fundação será abaixo do nível do solo, sendo sua fase superior no nível do solo. Já a viga de cintamento deve ficar a 10,0cm acima do nível do eixo da rua.

**6- MURO DE CONTENÇÃO:** Será executado muro de contenção conforme projeto anexo.

**6.1- ESTACAS:** Serão executadas micro-estacas com diâmetro de 25cm. Primeiramente deverá ser procedida a perfuração das estacas até a profundidade de 2,0m (o nível da cabeça das estacas deverá estar 40cm a baixo do nível do terreno). A perfuração deverá ser realizada por broca helicoidal mecânica, tomando-se todos os cuidados necessários para garantir à perfuração o alinhamento vertical adequado. Após a perfuração, deverá ser procedida a colocação da armadura, a qual é composta por quatro barras de aço Ø5/16" com comprimento de 1,5m, amarradas por estribos circulares em aço CA50 Ø4,2mm, dispostos a cada 15cm. As barras de aço Ø5/16" deverão ser colocadas de modo a ficarem 40cm acima do nível da cabeça da estaca a fim de engastar dentro do bloco de fundação. As pontas das barras deverão ser dobradas em forma de gancho a fim de melhorar a ancoragem dentro do bloco. As estacas serão executadas em concreto com resistência característica de 20MPa e armados conforme projeto estrutural em anexo;

**6.2- BLOCO DE COROAMENTO:** Junto à cabeça das estacas deverão ser executados blocos de coroamento. Os blocos serão executados em concreto (Fck de 20MPa), com dimensões de 60x60x40cm, conforme projeto estrutural. Durante a colocação da armadura, em cada bloco, deverão ser deixadas 4,0 barras de aço CA60 Ø3/8" na altura do pilar (engastadas dentro do bloco). O nível superior acabado dos blocos deverá estar em nível com a cota zero do terreno;

**6.3- VIGA DE FUNDAÇÃO:** Conforme projeto de fundações, as paredes do muro serão levantadas sobre vigas de fundação, as quais serão executadas em concreto (Fck de 20Mpa), com dimensões de 25x30cm, armadas conforme projeto estrutural. As vigas deverão ser executadas com o nível superior acabado igual ao nível dos blocos de fundação, montando-se a armadura ancorada dentro dos blocos. Assim a execução das vigas de fundação deverá ser realizada juntamente com a execução dos blocos, criando-se uma estrutura engastada. As vigas possuíram 2,0 barras de aço CA50 Ø3/8" (inferior)



e 2,0 barras aço CA60 Ø5/16" (superior). Com estribos de aço CA60 Ø4,2mm a cada 15,0cm

**6.4- PILARES:** Os pilares terão seção transversal de 25x25cm conforme projeto e local do muro a ser construído, sendo executados em concreto armado (Fck de 20Mpa), com pé direito variável, locados conforme planta estrutural. Os pilares serão armados com 4,0 barras de aço CA50 Ø3/8", amarradas por estribos em aço CA60 Ø4,2mm dispostos a cada 15cm.

**6.5- ALVENARIA:** Sobre a viga de fundação, nos espaços entre os pilares de concreto, serão levantadas as paredes do muro com altura variável, conforme projeto. As paredes serão em tijolo maciço (espessura de 25cm) assente com argamassa de cimento e areia no traço de 1:4. A alvenaria deverá ser amarrada aos pilares com barras de aço Ø4,2mm a cada três fiadas. A alvenaria receberá revestimento (chapisco e emboço único alisado) em uma de suas laterais por completo e na outra até o nível do solo.

**6.6- CINTA DE AMARRAÇÃO:** Sobre o nível superior do muro deverá ser executado uma cinta de amarração. A cinta terá dimensões de 25 cm de altura com largura igual ao tijolo. O concreto será executado no de traço 1:2:3 (cimento, areia e brita), com Fck 20 Mpa. A cinta será armada conforme projeto estrutural em anexo.

**6.7- DRENO:** Ao longo de todo o comprimento do muro (verificar projeto) deverá ser executado um dreno para retirada de águas internas do aterro, com caimento em direção externa ao muro. Com saídas conforme projeto. Primeiramente deverá ser procedida a escavação do dreno nas dimensões que constam em projeto. Após o apiloamento do fundo do dreno deverá ser executado revestimento do dreno com manta do tipo bedim 40. Sobre a manta, ao longo de todo o comprimento do muro, deverá ser executado um tubo de PVC Ø100mm, ranhurado, próprio para drenagem. Por fim, todo o espaço delimitado pela manta deverá ser preenchido com brita graduada sendo o tamanho de 40x40cm.

## **7 - PINTURA:**

Após a execução do reboco todas as superfícies deverão ser lixadas de forma a apresentarem uma aparência lisa. A pintura deverá ser realizada em duas demãos, utilizando tinta acrílica de boa qualidade. As cores serão em tons a serem definidos pela Secretária de Esporte e Cultura.

## **8 – PINTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO DA COPA:**

A edificação denominada copa onde está situado os banheiros, deverá receber um grampeamento nas fissuras existente, com utilização de ferragem de Ø4,2mm, intercalado

(diferentes posições), assim como revestimentos em pontos com infiltrações de argamassa, lixamento e pintura (esmalte e acrílica). Será realizado a substituição dos vidros (quebrados) por vidros do tipo fantasia, espessura 4,0mm. Ainda deverá ser realizado toda a impermeabilização da cobertura existente (laje de cobertura) com 4 demãos de impermeabilizante.

## **9- DECLARAÇÕES FINAIS**

**9.1-** A obra obedecerá à boa técnica, atendendo às recomendações da ABNT e das Concessionárias locais.

**9.2-** A obra deverá ser entregue limpa e livre de entulhos;

**9.3-** O construtor tem ciência das exigências do Caderno de Orientações, mais precisamente, das exigências em Memorial Descritivo, comprometendo-se a cumprir tais instruções.

**9.4-** Estará disponibilizada em canteiro a seguinte documentação: todos os projetos, orçamento, cronograma, memorial, e diário de obra.

**9.5-** Devido ao cronograma de execução da obra, a empresa fica responsável da proteção do seu patrimônio e se necessário de vigilância no respectivo canteiro de obras, relativos a obra principal escola infantil e demais obras complementares.

## **10 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

Considera-se serviços relevantes para tal obra:

- Execução de fundações profundas ou estacas; e
- Execução de estruturas em concreto armado.

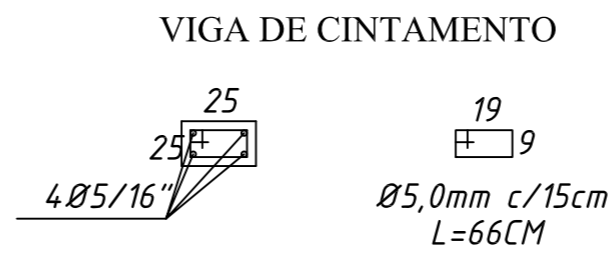
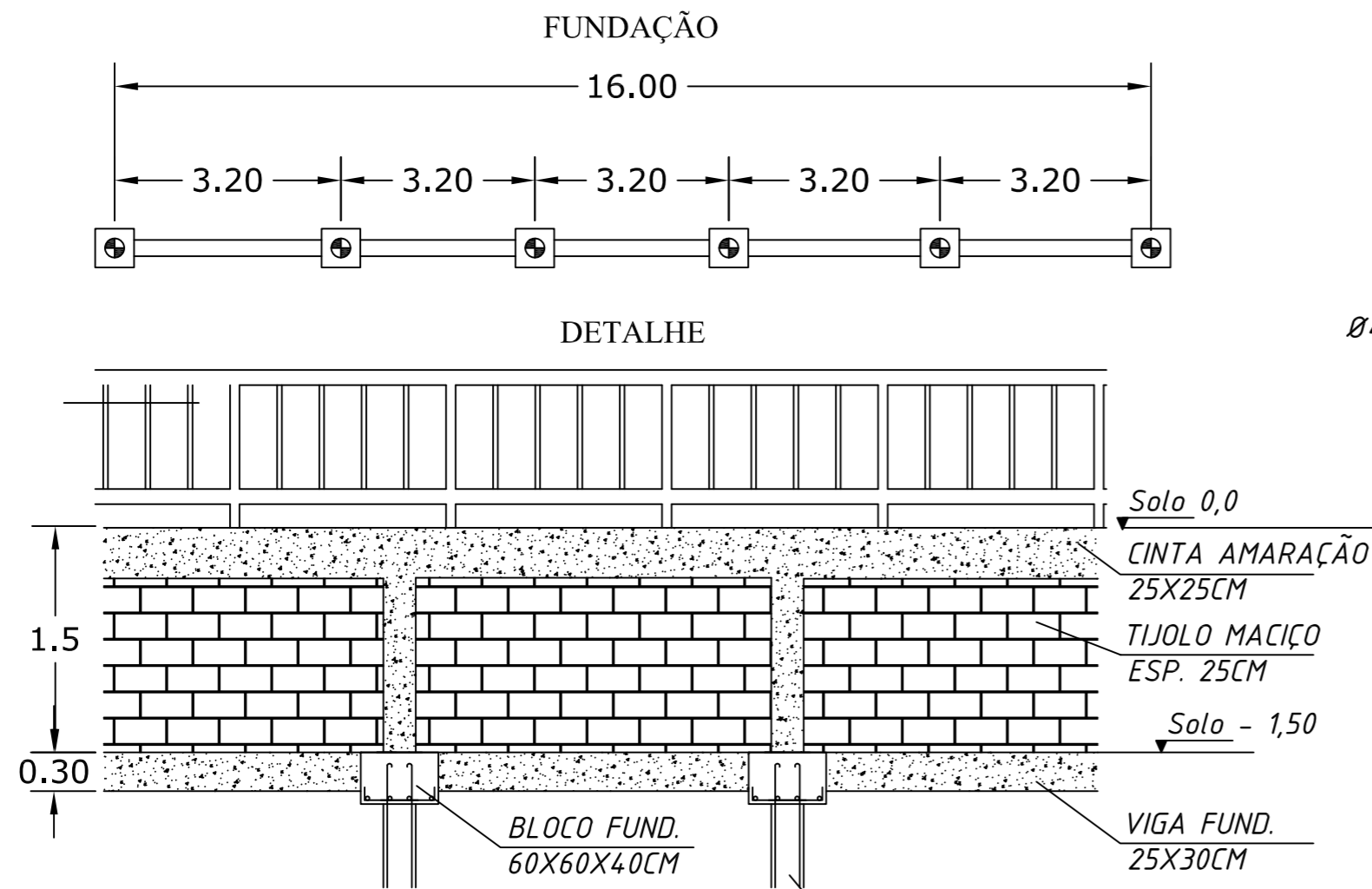
**PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 60 dias.**

**PRAZO GARANTIA DOS SERVIÇOS: 5 ANOS**

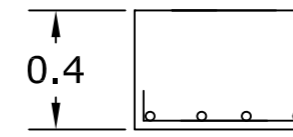
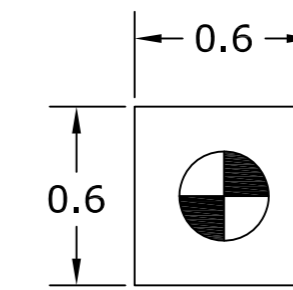
---

ANDERSON CRISTIANO ROLIM  
Me. Engenharia Civil  
CREA 201.123

# MURO DE CONTENÇÃO - Lateral

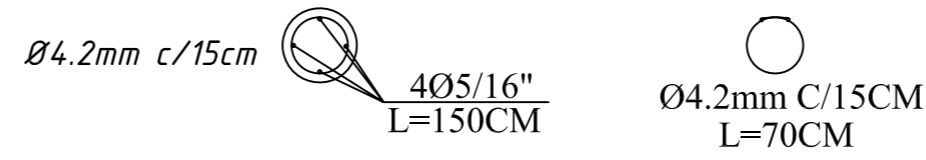


## BLOCO DE FUNDAÇÃO

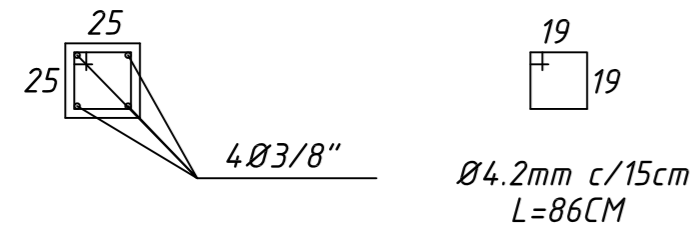


15 | 54 | 15  
4Ø5/16" L=84CM

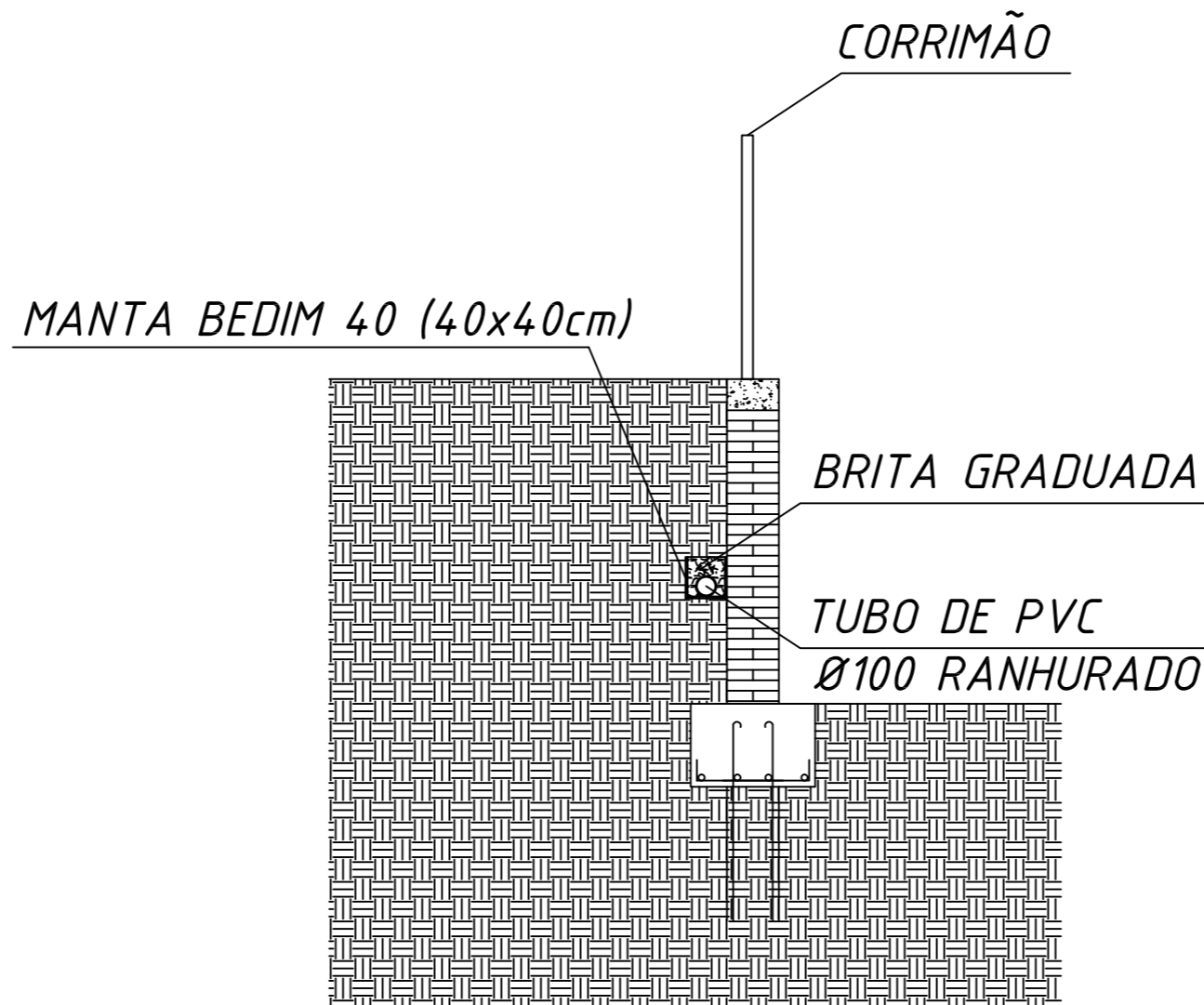
## MICRO ESTACAS



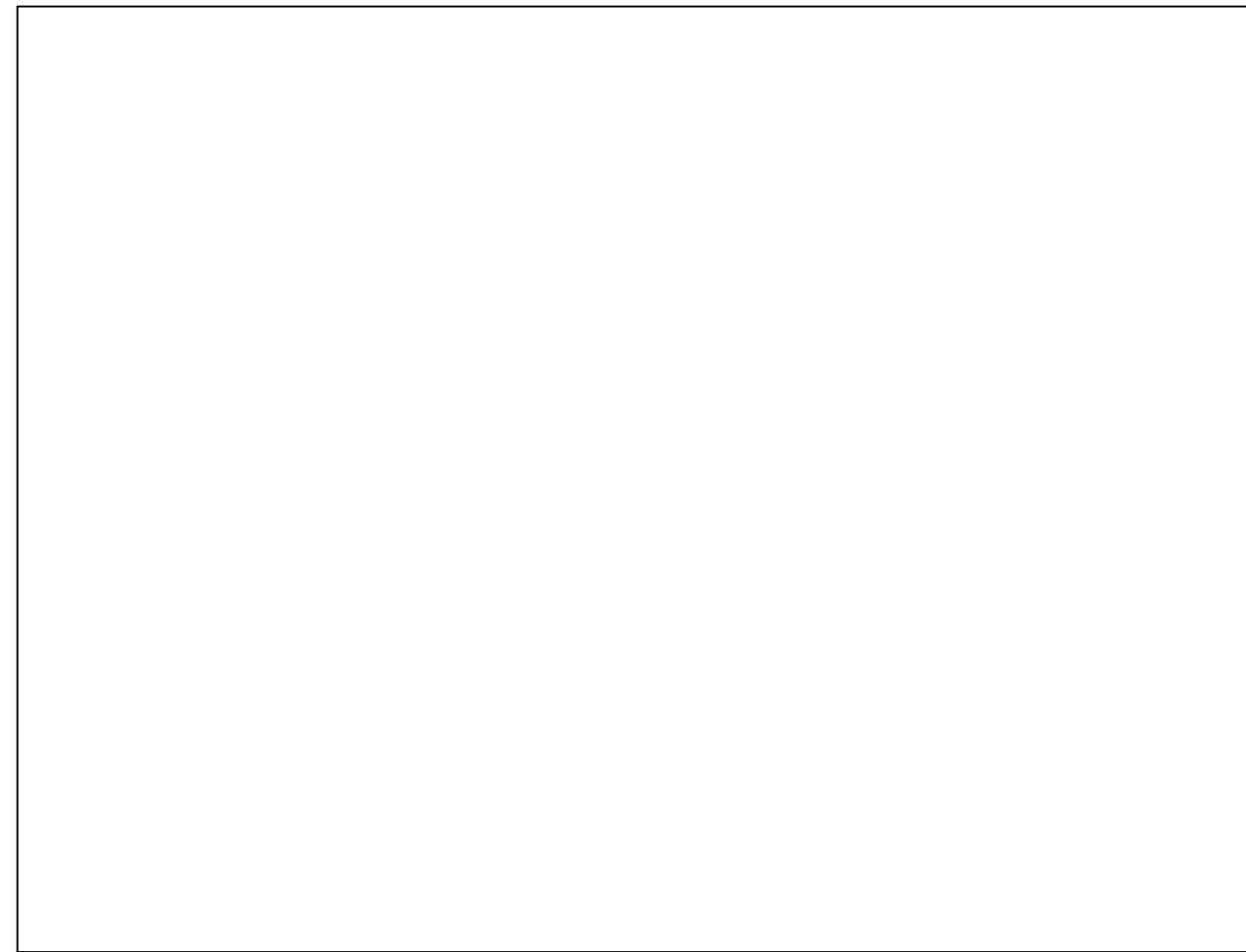
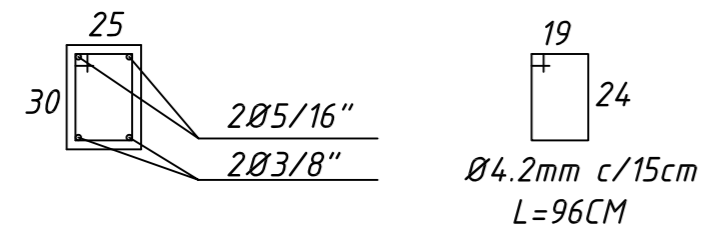
## PILARES



## CORTE



## VIGA DE FUNDAÇÃO



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA ESPORTE E TURISMO

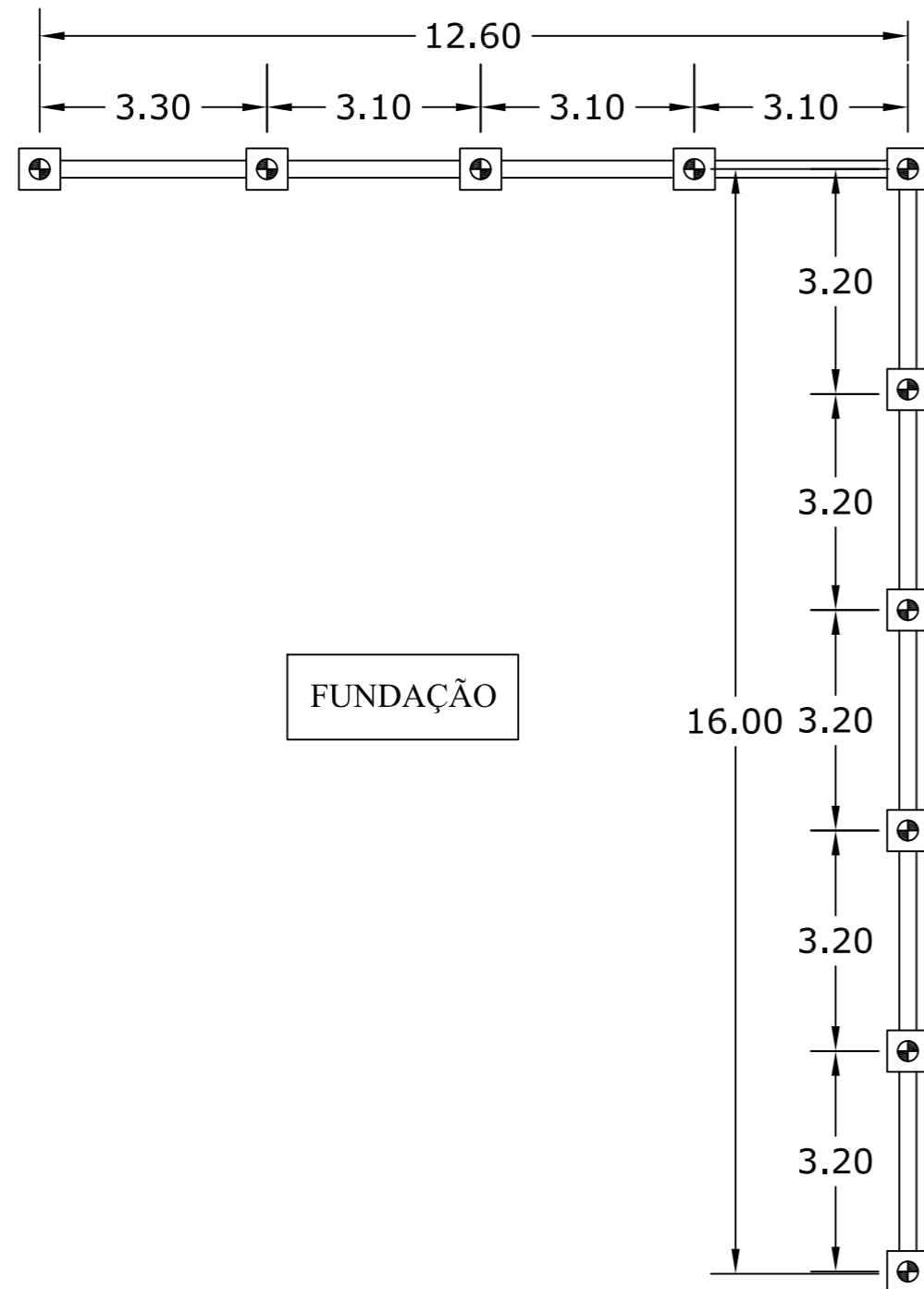
BENJAMIM CONSTANT, 116 - CENTRO DE IJUÍ / FONE 3332 - 9044

Projeto: PRAÇA RODOLFO BURMANN  
 Obra: PROJETO DE MURO DE CONTENÇÃO - LATERAL  
 Local: AV PADRE ANTÔNIO CUBER, BAIRRO GETÚLIO VARGAS  
 Especificações: DETALHES E ESPECIFICAÇÕES

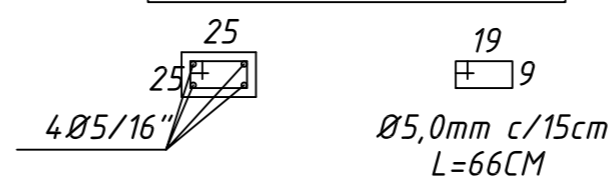
PROJETO PROJETO DE MURO DE CONTENÇÃO DETALHES E ESPECIFICAÇÕES	Escala Sem Escala	Data MAIO/ 2022
--	----------------------	--------------------

Anderson Cristiano Rolim Me, Engenharia Civil CREA - RS/ 201123	Noel Torquato Ribetto Secretário Municipal de Cultura, Esporte e Lazer	TERRENO    PRANCHA 01 / 02
---	---	---

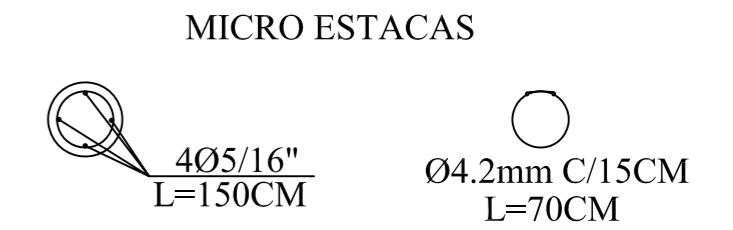
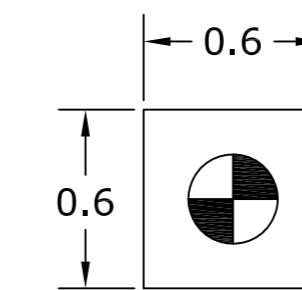
# MURO DE CONTENÇÃO - COPA



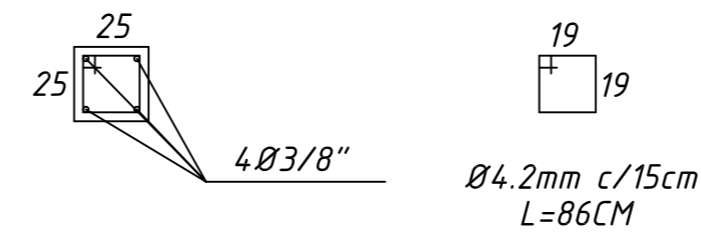
## VIGA DE CINTAMENTO



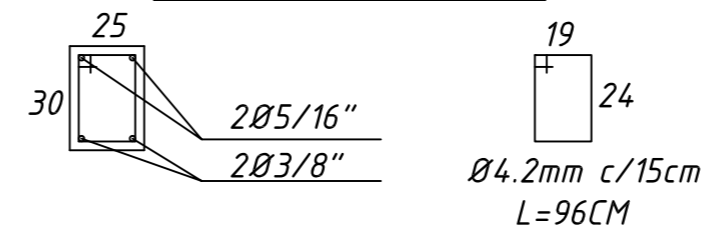
## BLOCO DE FUNDAÇÃO



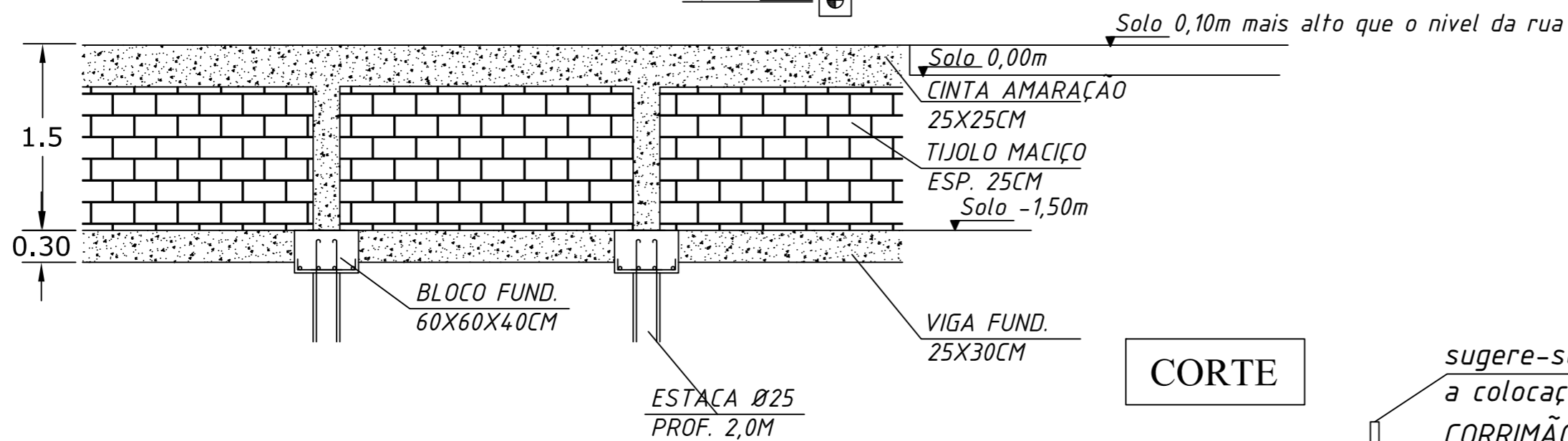
## PILARES



## VIGA DE FUNDAÇÃO



## FUNDAÇÃO



## CORTE

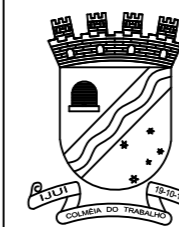
sugere-se ao Executivo a colocação de CORRIMÃO

MANTA BEDIM 40 (40x40cm)

Solo 0,00m

BRITA GRADUADA

TUBO DE PVC Ø100 RANHURADO



## MUNICÍPIO DE IJUÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA ESPORTE E TURISMO

BENJAMIM CONSTANT, 116 - CENTRO DE IJUÍ / FONE 3332 - 9044

Projeto: PRAÇA RODOLFO BURMANN  
 Obra: PROJETO DE MURO DE CONTENÇÃO - COPA  
 Local: AV PADRE ANTÔNIO CUBER, BAIRRO GETÚLIO VARGAS  
 Especificações: DETALHES E ESPECIFICAÇÕES

PROJETO PROJETO DE MURO DE CONTENÇÃO DETALHES E ESPECIFICAÇÕES	Escala Sem Escala	Data MAIO/ 2022
Anderson Cristiano Rolim Msc. Engenharia Civil CREA - RS/ 201123		Noel Torquato Riberto Secretário Municipal de Cultura, Esporte e Lazer
TERRENO		PRANCHA 02/ 02

**SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA, ESPORTE E LASER**

PROJETO: Construção de muros (contenção).

OBRA: Serviços de concreto armado, micro estacas, alvenaria entre outros.

ENDEREÇO: Rua Padre Antônio Cuber, Bairro Getulio Vargas, Ijuí-RS

BDI/ENCARGOS : 25,52% E ENCARGOS DE 82,35% (conforme orientação Chefe Executivo)

Item	FONTE	Descrição	Qtd.	Un	Material valor unitário	Total Material	Mão-de-Obra valor unitário	Total Mão-de-obra	Total
<b>1. SERVIÇO PRELIMINARES</b>									
1	PLEO	21011 LIMPEZA DO TERRENO	40,00	M2	0,00	0,00	4,64	185,60	185,60
2	PLEO	001 - ALUGUEL DE CONTEINER DEPOSITO	1,00	M	585,00	585,00	100,10	100,10	685,10
<b>TOTAL</b>						<b>585,00</b>		<b>285,70</b>	<b>870,70</b>
<b>2. MURO DE CONTENÇÃO - LATERAL</b>									
<b>2.1. ESCAVAÇÃO, REATERRO, DEMOLIÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE INTERTRAVADO</b>									
2.1.1	PLEO	522113 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE PEDRA (E=25CM)	24,00	M2	0,00	0,00	32,47	779,28	779,28
2.1.2	PLEO	31121 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	15,50	M3	0,00	0,00	60,49	937,60	937,60
2.1.3	PLEO	31325 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTACAO	6,00	M3	0,00	0,00	31,02	186,12	186,12
2.1.4	PLEO	002 - RECOLOCAÇÃO COM AREIA E PÓ-DE PEDRA DE BLOCO INTERTRAVADO	11,20	M2	5,50	61,60	12,50	140,00	201,60
<b>TOTAL</b>						<b>61,60</b>		<b>2.043,00</b>	<b>2.104,60</b>
<b>2.2. ESTACAS</b>									
2.2.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA 90676 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE E MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVO TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	0,60	M3	435,50	261,30	130,50	78,30	339,60
2.2.2	SINAPI	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	3,00	H	98,96	296,88	35,50	106,50	403,38
2.2.3	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	31,60	KG	15,93	503,39	4,19	132,40	635,79
2.2.4	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	4,60	KG	14,77	67,94	4,19	19,27	87,22
<b>TOTAL</b>						<b>1.129,51</b>		<b>336,48</b>	<b>1.465,99</b>
<b>2.3. BLOCOS</b>									
2.3.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	0,86	M3	489,89	421,31	130,50	112,23	533,54
2.3.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	15,93	KG	15,93	253,76	4,19	66,75	320,51
<b>TOTAL</b>						<b>675,07</b>		<b>178,98</b>	<b>854,05</b>
<b>2.4. PILARES</b>									
2.4.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	0,47	M3	435,50	204,69	130,50	61,34	266,02
2.4.2	PLEO	551136 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	15,00	M2	20,27	304,05	25,60	384,00	688,05
2.4.3	PLEO	51405 DESMOLDAGEM DE FORMA	15,00	M2	0,00	0,00	6,61	99,15	99,15
2.4.4	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	26,53	KG	15,93	422,62	4,19	111,16	533,78
2.4.5	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	4,69	KG	14,77	69,27	4,19	19,65	88,92
<b>TOTAL</b>						<b>1.000,63</b>		<b>675,30</b>	<b>1.675,93</b>
<b>2.5. ALVENARIA</b>									
2.5.1	PLEO	62213 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 25CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	19,00	M2	150,74	2.864,06	43,76	831,44	3.695,50
<b>TOTAL</b>						<b>2.864,06</b>		<b>831,44</b>	<b>3.695,50</b>
<b>2.6. REVESTIMENTOS</b>									
2.6.1	PLEO	87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	24,00	M2	2,48	59,52	2,54	60,96	120,48
2.6.2	PLEO	101015 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+ 7%CI-20MM(INT)	24,00	M2	12,55	301,20	4,55	109,20	410,40
2.6.3	SINAPI	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	24,00	M2	1,92	46,08	1,52	36,48	82,56
2.6.4	SINAPI	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	24,00	M2	12,95	310,80	5,65	135,60	446,40
<b>TOTAL</b>						<b>717,60</b>		<b>342,24</b>	<b>1.059,84</b>
<b>2.7. DRENO</b>									
2.7.1	SINAPI	73881/1 EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2	27,20	M2	9,50	258,40	0,38	10,34	268,74
2.7.2	PLEO	531328 REATERRO MANUAL DE VALAS COM BRITA	2,50	M3	124,12	310,30	23,27	58,18	368,48
2.7.3	PLEO	165165 TUBO PVC RANHURADO DRENAGEM 100MM	16,30	M	40,81	665,20	8,50	138,55	803,75
2.7.4	PLEO	002 - SAIDAS DE ÁGUA NO MURO (50,00mm) INCLUI EMENDA E ACCESS	6,00	M	37,65	225,90	12,55	75,30	301,20
<b>TOTAL</b>						<b>1.459,80</b>		<b>282,36</b>	<b>1.742,16</b>
<b>2.8. VIGAS DE BALDRAME</b>									
2.8.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	1,20	M3	435,50	522,60	130,50	156,60	679,20
2.8.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	32,38	KG	15,93	515,81	4,19	135,67	651,49
2.8.3	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	17,44	KG	14,77	257,59	4,19	73,07	330,66
<b>TOTAL</b>						<b>1.296,00</b>		<b>365,35</b>	<b>1.661,35</b>
<b>2.9. VIGA CINTAMENTO</b>									
2.9.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	1,00	M3	435,50	435,50	130,50	130,50	566,00
2.9.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	25,28	KG	15,93	402,71	4,19	105,92	508,63
2.9.3	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	15,99	KG	14,77	236,17	4,19	67,00	303,17
2.9.4	SINAPI	92479 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA,P É-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	8,50	M2	64,75	550,38	23,09	196,27	746,64
2.9.5	PLEO	551136 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	5,50	M2	20,27	111,49	25,60	140,80	252,29
<b>TOTAL</b>						<b>1.736,24</b>		<b>640,49</b>	<b>2.376,73</b>
<b>TOTAL</b>						<b>10.940,52</b>		<b>5.695,62</b>	<b>16.636,14</b>
<b>3. MURO CONTENÇÃO - COPA</b>									
<b>3.1. ESCAVAÇÃO, REATERRO, DEMOLIÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE INTERTRAVADO</b>									
3.1.1	PLEO	522113 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE PEDRA (E=25CM)	11,44	M2	0,00	0,00	32,47	371,46	371,46
3.1.2	PLEO	31121 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	22,88	M3	0,00	0,00	60,49	1.384,01	1.384,01
3.1.3	PLEO	31325 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTACAO	8,58	M3	0,00	0,00	31,02	266,15	266,15
3.1.4	PLEO	002 - RECOLOCAÇÃO COM AREIA E PÓ-DE PEDRA DE BLOCO INTERTRAVADO	19,60	M2	5,50	107,80	12,50	245,00	352,80
<b>TOTAL</b>						<b>107,80</b>		<b>2.266,62</b>	<b>2.374,42</b>
<b>3.2. ESTACAS</b>									
3.2.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	0,98	M3	435,50	426,79	130,50	127,89	554,68

3.2.2	SINAPI	90676 PERFORATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	6,00	H	98,96	593,76	35,50	213,00	806,76
3.2.3	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	51,83	KG	15,93	825,65	4,19	217,17	1.042,82
3.2.4	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	7,63	KG	14,77	112,70	4,19	31,97	144,66
<b>TOTAL</b>						<b>1.958,90</b>		<b>590,03</b>	<b>2.548,92</b>
<b>2.3. BLOCOS</b>									
2.3.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	1,44	M3	435,50	627,12	130,50	187,92	815,04
2.3.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	26,54	KG	15,93	422,78	4,19	111,20	533,98
<b>TOTAL</b>						<b>1.049,90</b>		<b>299,12</b>	<b>1.349,02</b>
<b>3.4. PILARES</b>									
3.4.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	0,78	M3	435,50	339,69	130,50	101,79	441,48
3.4.2	PLEO	551136 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	20,00	M2	20,27	405,40	25,60	512,00	917,40
3.4.3	PLEO	51405 DESMOLDAGEM DE FORMA	20,00	M2	0,00	0,00	6,61	132,20	132,20
3.4.4	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	44,22	KG	15,93	704,42	4,19	185,28	889,71
3.4.5	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	7,81	KG	14,77	115,35	4,19	32,72	148,08
<b>TOTAL</b>						<b>1.564,87</b>		<b>964,00</b>	<b>2.528,86</b>
<b>3.5. ALVENARIA</b>									
3.5.1	PLEO	62213 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 25CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	27,18	M2	150,74	4.097,11	43,76	1.189,40	5.286,51
<b>TOTAL</b>						<b>4.097,11</b>		<b>1.189,40</b>	<b>5.286,51</b>
<b>3.6. REVESTIMENTOS</b>									
3.6.1	PLEO	87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	51,21	M2	2,48	127,00	2,54	130,07	257,07
3.6.2	PLEO	101015 EMOBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+ 7%CI-20MM(INT)	51,21	M2	12,55	642,69	4,55	233,01	875,69
3.6.3	SINAPI	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	51,21	M2	1,92	98,32	1,52	77,84	176,16
3.6.4	SINAPI	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	51,21	M2	12,95	663,17	5,65	289,34	952,51
<b>TOTAL</b>						<b>1.531,18</b>		<b>730,25</b>	<b>2.261,43</b>
<b>3.7. DRENO</b>									
3.7.1	SINAPI	73881/1 EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2	48,62	M2	9,50	461,89	0,38	18,48	480,37
3.7.2	PLEO	531328 REATERRO MANUAL DE VALAS COM BRITA	1,85	M3	124,12	229,62	23,27	43,05	272,67
3.7.3	PLEO	165165 TUBO PVC RANHURADO DRENAGEM 100MM	29,00	M	40,81	1.183,49	8,50	246,50	1.429,99
3.7.4	PLEO	002 - SAIDAS DE ÁGUA NO MURO (50,00mm) INCLUI EMENDA E ACCESS	12,00	M	37,65	451,80	12,55	150,60	602,40
<b>TOTAL</b>						<b>2.326,80</b>		<b>458,63</b>	<b>2.785,43</b>
<b>3.8. VIGAS DE BALDRAME</b>									
3.8.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	2,15	M3	435,50	936,33	130,50	280,58	1.216,90
3.8.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	57,88	KG	15,93	922,03	4,19	242,52	1.164,55
3.8.3	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	31,17	KG	14,77	460,38	4,19	130,60	590,98
<b>TOTAL</b>						<b>2.318,73</b>		<b>653,69</b>	<b>2.972,43</b>
<b>3.9. VIGA CINTAMENTO</b>									
3.9.1	PLEO	51333 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	1,80	M3	435,50	783,90	130,50	234,90	1.018,80
3.9.2	PLEO	51212 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	45,19	KG	15,93	719,88	4,19	189,35	909,22
3.9.3	PLEO	51211 ARMADURA CA-50 FINA 3/16-4,76MM	28,58	KG	14,77	422,13	4,19	119,75	541,88
3.9.4	SINAPI	92479 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA,P É-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	8,00	M2	64,75	518,00	23,09	184,72	702,72
3.9.5	PLEO	551136 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	8,00	M2	20,27	162,16	25,60	204,80	366,96
<b>TOTAL</b>						<b>2.606,06</b>		<b>933,52</b>	<b>3.539,58</b>
<b>TOTAL</b>						<b>17.561,36</b>		<b>8.085,25</b>	<b>25.646,61</b>
<b>4. PINTURA COPA</b>									
4.1	PLEO	141212 MASSA CORRIDA PVA PARA INTERIORES 2 DEMAOS	30,00	M2	11,40	342,00	17,29	518,70	860,70
4.2	PLEO	003 - GRAMPEAMENTO DE RACHADURAS - 2,3M	1,00	UND	125,50	125,50	119,23	119,23	244,73
4.3	SINAPI	102193 LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	45,00	M2	1,12	50,40	1,24	55,80	106,20
4.4	SINAPI	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	45,00	M2	1,92	86,40	1,52	68,40	154,80
4.5	SINAPI	88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	45,00	M2	12,95	582,75	5,65	254,25	837,00
4.6	SINAPI	100742 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR EMÃO). AF_01/2020	33,74	M2	10,84	365,74	15,69	529,38	895,12
4.7	SINAPI	99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	80,00	M2	0,60	48,00	1,71	136,80	184,80
4.8	SINAPI	81201 IMPERMEABILIZAÇÃO COM HIDROASFALTO 4 DEMAOS	95,02	M2	34,50	3.278,28	10,55	1.002,49	4.280,77
4.9	PLEO	VIDROS FANTASIA CANELADO 4,0MM COLOCADO COM MASSA, INCL RETIRADA DO EXISTENTE	2,84	M2	130,52	370,02	66,35	188,10	558,13
<b>TOTAL</b>						<b>5.249,10</b>		<b>2.873,15</b>	<b>8.122,25</b>
<b>5. ATERRAMENTO E PLANTIO DE GRAMA</b>									
5.1	SINAPI	94309 ATERRAMENTO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA : 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	48,29	M3	66,83	3.226,89	3,53	170,45	3.397,33
5.2	SINAPI	98504 PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	42,00	M2	24,07	1.010,94	4,12	173,04	1.183,98
5.3	PLEO	521018 DESTOCAMENTO DE ARVORES DE 0,15 A 0,30M	8,00	UN	28,59	228,72	6,84	54,72	283,44
<b>TOTAL</b>						<b>4.466,55</b>		<b>398,21</b>	<b>4.864,75</b>
<b>6. SERVIÇOS FINAIS</b>									
6.1	PLEO	29401 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	85,00	M2	0,00	0,00	7,50	637,50	637,50
6.2	PLEO	31403 CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE ENTULHO-CAMINHÃO 10KM	10,00	M3	45,18	451,80	21,26	212,60	664,40
<b>TOTAL</b>						<b>451,80</b>		<b>850,10</b>	<b>1.301,90</b>
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>39.254,32</b>		<b>18.188,03</b>	<b>57.442,35</b>

**CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO**

PROJETO: Construção de muros (retenção).  
 OBRA: Serviços de concreto armado, micro estacas, alvenaria entre outros.  
 ENDEREÇO: Rua Padre Antônio Cuber, Bairro Getúlio Vargas, Ijuí-RS

ITEM	VALOR DOS	PESO	EXECUTADO	1º Mês	EXECUTADO	2º Mês
	SERVIÇOS (R\$)	%		%	SIMPL %	
1. SERVIÇO PRELIMINARES	870,70	1,52%	870,70	100,00%	0,00	0,00%
2. MURO DE CONTENÇÃO - LATERAL	16.636,14	28,96%	16.636,14	100,00%	0,00	0,00%
3. MURO CONTENÇÃO - COPA	25.646,61	44,65%	12.823,31	50,00%	12.823,31	50,00%
4. PINTURA COPA	8.122,25	14,14%	0,00		8.122,25	100,00%
5. ATERRO E PLANTIO DE GRAMA	4.864,75	8,47%	0,00		4.864,75	100,00%
6. SERVIÇOS FINAIS	1.301,90	2,27%	0,00		1.301,90	100,00%
<b>TOTAL</b>	<b>R\$57.442,35</b>	<b>100,00%</b>	<b>30.330,14</b>	<b>52,80%</b>	<b>27.112,21</b>	<b>47,20%</b>

ANDERSON CRISTIANO ROLIM  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA/RS: 101.123



MUNICÍPIO DE IJUÍ - PODER EXECUTIVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DETALHAMENTO DE BDI

PROJETO: MURO E SERVIÇOS EM CONCRETO  
OBRA: PINTURA, SERVIÇOS E CONCRETO ARMADO, ALVENARIA E OUTROS  
LOCALIZAÇÃO: RUA PADRE ANTÔNIO CUBER, BAIRRO GETULIO VARGAS, IJUÍ-RS

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):  
- Construção de Edifícios (também para Reformas)

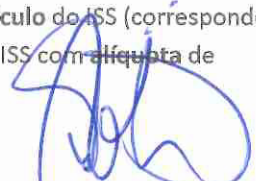
RÉGIME:

ITENS	SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,25%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	0,90%
TAXA DE RISCO	R	1,00%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,90%
TAXA DE LUCRO	L	6,90%
TAXA DE TRIBUTOS	I	
PIS (geralmente 0,65%)		0,65%
COFINS (geralmente 3,00%)		3,00%
ISS (legislação municipal)		0,63%
CPRB (INSS)		4,50%
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		19,62%
<b>BDI RESULTANTE</b>		<b>25,52%</b>

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

Declaro que a base de cálculo do ISS (correspondente a mão-de-obra definido para a obra) é de  
e, sobre esta base, incide ISS com alíquota de

31,29%
2,00%

  
ANDREI COSSETIN SCZMANSKI  
Prefeito Municipal de Ijuí-RS

Data:

1





MUNICÍPIO DE IJUÍ - PODER EXECUTIVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DETALHAMENTO DE ENCARGOS SOCIAIS

PROJETO: MURO E SERVIÇOS EM CONCRETO

OBRA: PINTURA, SERVIÇOS E CONCRETO ARMADO, ALVENARIA E OUTROS

LOCALIZAÇÃO: RUA PADRE ANTÔNIO CUBER, BAIRRO GETULIO VARGAS, IJUÍ-RS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO HORA - DESONERADO					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>				
A1	INSS	0,00%			
A2	SESI	1,50%			
A3	SENAI	1,00%			
A4	INCRA	0,20%			
A5	SEBRAE	0,60%			
A6	Salário Educação	2,50%			
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%			
A8	FGTS	8,00%			
A9	SECONCI	0,00%			
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>				
B1	Repouso Semanal Remunerado		17,86%		
B2	Feriados		3,93%		
B3	Auxílio-Enfermidade		0,87%		
B4	13º Salário		10,74%		
B5	Licença Paternidade		0,07%		
B6	Faltas Justificadas		0,72%		
B7	Dias de Chuvas		1,44%		
B8	Auxilio Acidente de Trabalho		0,11%		
B9	Férias Gozadas		7,69%		
B10	Salário Maternidade		0,03%		
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>				
C1	Aviso Prévio Indenizado			4,73%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado			0,11%	
C3	Férias Indenizadas+1/3			5,31%	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa			3,84%	
C5	Indenização Adicional			0,40%	
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>				
D1	Reincidência de A sobre B				7,30%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado				0,40%
SUB-TOTAIS ( GERAL )		16,80%	43,46%	14,39%	7,70%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO HORA					82,35%

  
ANDREI COSSETIN SCZMANSKI  
Prefeito Municipal de Ijuí-RS