



EDITAL

RUA DO COMÉRCIO Nº 921, ESQUINA COM A RUA IRMÃOS PERSON, CENTRO, CEP 98700-000
TEL. (55) 3331-8219 - IJUÍ – RIO GRANDE DO SUL – BRASIL



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

impugnação à Coordenadoria de Compras (COPAM), localizada na Rua do Comércio, nº 921, esquina com a Rua Irmãos Person, Centro, Ijuí/RS, CEP 98700-000.

- 3.2.1 O pedido de esclarecimento ou impugnação poderá ser encaminhado, também através do e-mail copam.edital@ijui.rs.gov.br, não eximindo o interessado do encaminhamento do pedido original, para que este conste nos autos do processo licitatório, em conformidade com o disposto no item 3.2 deste edital.
- 3.3 Quando o acolhimento do esclarecimento ou impugnação implicar a alteração do edital capaz de afetar a formulação das propostas será, então, designada nova data para a realização desta licitação.
- 3.4 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 dia 16/09/2019, ou seja, 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 Será vedada a participação de interessados declarados inidôneos para licitar e contratar com o poder público e/ou suspensos de participar de licitações realizadas pela Administração Pública.

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.
- 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 estar portando 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:

ENVELOPE Nº 01 (HABILITAÇÃO)	ENVELOPE Nº 02 (PROPOSTA)
MUNICÍPIO DE IJUÍ/RS – PODER EXECUTIVO TOMADA DE PREÇO Nº 44/2019 SESSÃO DE PREGÃO: 19/09/19 HORÁRIO: 09h00min ENVELOPE Nº 01 (HABILITAÇÃO) RAZÃO SOCIAL COMPLETA E SEM ABREVIACÕES DO LICITANTE	MUNICÍPIO DE IJUÍ/RS – PODER EXECUTIVO TOMADA DE PREÇO Nº 44/2019 SESSÃO DE PREGÃO: 19/09/19 HORÁRIO: 09h00min ENVELOPE Nº 02 (PROPOSTA) RAZÃO SOCIAL COMPLETA E SEM ABREVIACÕES DO LICITANTE



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

ENDEREÇO COMPLETO DO LICITANTE TELEFONE E E-MAIL DO LICITANTE	ENDEREÇO COMPLETO DO LICITANTE TELEFONE E E-MAIL DO LICITANTE
--	--

- 6.2 Os envelopes contendo a documentação relativa à habilitação e à proposta serão recebidos no dia 19/09/19 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 19/09/19.
- 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 19/09/19, a fim de ser procedido o protocolo dos envelopes no setor indicado.
- 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:

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

- Registro comercial em caso de empresa individual, quando for o caso;
- Ato constitutivo (estatuto ou contrato social) em vigor, devidamente registrado na Junta comercial, acompanhado, no caso de sociedade por ações, de documento de eleição de seus atuais administradores, ou outra documentação, nos termos do art. 28 da Lei Federal nº 8.666/93;
- Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedade civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício; ou;
- Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

- 7.1.2 A documentação relativa à **REGULARIDADE FISCAL** consistirá em:

- Prova de inscrição do licitante no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- Prova de inscrição do licitante no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- Prova de regularidade do licitante, na data da sessão de abertura da licitação, para com a Fazenda Federal, do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- Prova de regularidade do licitante, na data da sessão de abertura da licitação, para com a Fazenda Estadual, do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- Prova de regularidade do licitante, na data da sessão de abertura da licitação, para com a Fazenda Municipal, do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- Prova de regularidade do licitante, na data da sessão de abertura da licitação, relativa à Seguridade Social (INSS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

- g) Prova de regularidade do licitante, na data da sessão de abertura da licitação, relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.
- 7.1.3 A documentação relativa à **REGULARIDADE TRABALHISTA** consistirá em:
- a) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovado pelo Decreto – Lei nº 5.452/1943.
- 7.1.4 A documentação relativa a **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA** consistirá em:
- a) Prova do registro ou inscrição do licitante na entidade profissional competente;
- 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.
- 7.1.4.1 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.
- 7.1.5 Declaração da licitante prevista no art. 27, V da Lei Federal nº 8.666/1993, conforme o modelo constante no Anexo I deste edital.
- 7.1.6 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.
- 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



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

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 dois 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 6.7 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 6.7 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.

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 VII deste edital) e observar todas as especificações contidas na Requisição interna nº 485/2019 - SMED (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 **A proposta com valor global superior a R\$ 123.412,68 (cento e vinte e três mil, quatrocentos e doze reais e sessenta e oito centavos), será considerada excessiva, acarretando na sua desclassificação.**



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

- 8.5 Será desclassificada a proposta que apresentar preços unitários ou 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 apresentam, 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 a Requisição Interna nº 485/2019 - SMED (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.
- 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 julgamento 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 no 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.
- 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.



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

- 9.14 Na hipótese da interposição de recurso o sorteio ocorrerá após o julgamento deste
- 9.15 Encerrado o prazo previsto no item 6 deste edital não serão admitidos cancelamentos, retificações, alterações ou substituições de qualquer espécie nos documentos contidos nos envelopes apresentados.
- 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 03 (três) 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 7.5 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.
- 10.3 Se nenhuma microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, satisfizer as exigências do item 10.2 deste edital, será declarado vencedor do certame o licitante detentor da proposta originariamente de menor valor.
- 10.4 O disposto nos subitens 10.1 a 10.3 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).



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

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

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.
- 11.6 O contrato poderá ser rescindido na forma e na ocorrência de qualquer das hipóteses da Lei Federal nº 8.666/93.
- 11.7 Para retirar e assinar o contrato, a empresa adjudicatária deverá apresentar umas das garantias previstas no art. 56, parágrafo 1º da Lei Federal nº 8666/1993 no montante de 5% (cinco por cento) do valor do contrato.
- 11.7.1. A empresa adjudicatária terá o prazo máximo de 5 (cinco) dias para apresentar a garantia, contados da data da notificação.

12 DA EXECUÇÃO

- 12.1 O objeto desta licitação deverá ser executado durante o período de 90 (noventa) 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 485/2019 – SMED (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 – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

- 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 retro mencionada, 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 nº 5.753, de 15 de setembro de 2015.
- 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
- 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.
- 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;
 - c) Declaração contendo a relação dos empregados que efetivamente prestam serviço à contratante, com respectivo nº da CTPS;



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

- 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.

13.4.1A 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 recebimento da Ordem de Serviço;
- 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 Para a apresentação das propostas, considerar as seguintes informações:

Descrição	Como fazer
Esclarecimentos, dúvidas ou impugnações	Encaminhar por via física ou através do e-mail copam.editalis@ijui.rs.gov.br
Informações sobre o CRC (Certificado de Registro Cadastral)	Solicitar exclusivamente através do e-mail contratos@ijui.rs.gov.br

15.3 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.



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

- 15.4 A adjudicatária deverá manter todas as condições de habilitação durante a execução do contrato.
- 15.5 As omissões desse certame serão resolvidas pelas disposições constantes na Lei Federal nº 8.666/93.
- 15.6 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.
- 15.7 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 8:30 às 11:30 e das 13:30 às 17:00, pelo telefone (55) 3331-8219 ou no site www.ijui.rs.gov.br, no link "Licitações - Tomada de Preços".
- 15.8 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, 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 nº 485/2019 - SMED

Ijuí/RS, 29 de agosto de 2019

Assessoria Jurídica

Priscila Maurer Leviski
Diretora da Coordenadoria de Compras, Patrimônio e
Administração de Materiais

Valdir Heck
Prefeito



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

TOMADA DE PREÇOS Nº 44/2019

PROCESSO Nº 998/2019

ANEXO I

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

MODELO "A": EMPREGADOR PESSOA JURÍDICA

DECLARAÇÃO

Ref.: (identificação da licitação)

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº....., DECLARA, para fins do disposto no 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 dezesesseis anos.

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

.....
(data)

.....
(representante legal)

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

MODELO "B": EMPREGADOR PESSOA FÍSICA

DECLARAÇÃO

Ref.: (identificação da licitação)

....., portador(a) da Carteira de Identidade nº.....e do CPF nº....., 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 dezesesseis anos.

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

.....
(data)

.....
(nome)

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



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

TOMADA DE PREÇOS Nº 44/2019

PROCESSO Nº 998/2019

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>]



TOMADA DE PREÇOS Nº 44/2019

PROCESSO Nº 998/2019

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE NÃO EXISTÊNCIA DE SERVIDOR PÚBLICO NO QUADRO SOCIETÁRIO

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



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

TOMADA DE PREÇOS Nº 44/2019

PROCESSO Nº 998/2019

ANEXO IV

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

LICITANTE: [<NOME COMPLETO E SEM ABREVIACÕES 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.

Nome(s) do(s) responsável(is) técnico(s) (completo e sem abreviações)	Titulação	Nº Carteira (entidade profissional competente)	Nº Registro (entidade profissional competente)

[<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 – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

TOMADA DE PREÇOS Nº 44/2019

PROCESSO Nº 998/2019

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?	

[<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>]



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

TOMADA DE PREÇOS Nº 44/2019

PROCESSO Nº 998/2019

ANEXO VI

FORMULÁRIO PARA PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

				Preço Unitário/Preço Total			
Item/Descrição			Qtd.	Un	Material	Mão-de-Obra	Total
1. MURO E FECHAMENTOS							
1. 1. FACHADA A							
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	55,87	M2			
97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL	0,20	M3			
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,17	M3			
41	CP	GRADE EM CANTONEIRA 3/4X3/4X1/8"	47,10	M2			
42	CP	PORTÃO DE CORRER EM CANTONEIRA	8,78	M2			
74145/1	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, C/ FUNDO ANTICORROSIVO.	111,74	M2			
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	52,25	M2			
1. 2. FACHADA B							
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	59,88	M2			
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO)	9,95	M2			
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	24,90	M2			
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	24,90	M2			
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	24,90	M2			
97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL	0,25	M3			
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,23	M3			
41	CP	GRADE EM CANTONEIRA 3/4X3/4X1/8"	59,88	M2			
74145/1	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, C/ FUNDO ANTICORROSIVO.	119,76	M2			
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX	70,10	M2			



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

		ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS					
1. 3. FACHADA C							
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	18,50	M2			
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO)	16,15	M2			
93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	8,73	M			
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	34,30	M2			
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	34,30	M2			
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	34,30	M2			
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	38,38	M2			
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM. AF_ 12/2015	2,78	M2			
92778	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	28,80	KG			
92759	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	6,21	KG			
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,35	M3			
42	CP	PORTÃO DE CORRER EM CANTONEIRA	2,37	M2			
74145/1	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, C/ FUNDO ANTICORROSIVO.	4,74	M2			
1. 4. FACHADA D							
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	37,10	M2			
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO)	37,10	M2			
93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	20,05	M			
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM	5,55	M2			
92778	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	48,00	KG			
92759	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	10,35	KG			
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,70	M3			



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	78,21	M2			
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	78,21	M2			
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	78,21	M2			
88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	88,21	M2			
1. 5. FACHADA E							
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	94,34	M2			
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM	9,45	M2			
92778	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	75,60	KG			
92759	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	18,11	KG			
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	1,18	M3			
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO)	94,50	M2			
93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	69,80	M			
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	111,95	M2			
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	111,95	M2			
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	111,95	M2			
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	111,95	M2			
1. 6. FACHADA F							
97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL	30,00	M3			
96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PREVISÃO DE FÔRMA	5,76	M3			
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM	57,60	M2			
92778	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	73,80	KG			
96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA - CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	60,88	KG			
96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA - AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	16,79	KG			



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

92759	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	20,70	KG			
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	7,34	M3			
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO)	42,10	M2			
93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	20,05	M			
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	47,11	M2			
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	47,11	M2			
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	47,11	M2			
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	47,11	M2			
1. 7. FACHADA G							
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	37,00	M2			
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM	6,30	M2			
92778	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	50,40	KG			
92759	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	6,64	KG			
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,80	M3			
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO)	37,00	M2			
93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	20,13	M			
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	42,03	M2			
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	42,03	M2			
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	42,03	M2			
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	47,06	M2			
1. 8. FACHADA H							
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	5,08	M2			
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM	1,26	M2			



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

92778	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	10,08	KG			
92759	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	1,33	KG			
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,16	M3			
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO)	5,08	M2			
93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	2,75	M			
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	5,63	M2			
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	5,63	M2			
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	5,63	M2			
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	6,45	M2			
Total de MURO E FECHAMENTOS							
2. REDE DE DRENAGEM							
96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PREVISÃO DE FÔRMA	1,05	M3			
83659	SINAPI	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA TAMPA DE CONCRETO ARMADO	1,00	UN			
72289	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	1,00	UN			
83675	SINAPI	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 200 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	22,00	M			
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	1,05	M3			
Total de REDE DE DRENAGEM							
TOTAL DO ORÇAMENTO							

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 485/2019 – SMED (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 – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

TOMADA DE PREÇOS Nº 44/2019

PROCESSO Nº 998/2019

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. VALDIR HECK, brasileiro, casado, administrador, residente e domiciliado em Ijuí/RS, na Rua ..., nº ..., no Bairro ..., na cidade de 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 44/2019 - PROCESSO Nº 998/2019**, regendo-se pela Lei Federal nº 8.666/93 e legislação pertinente, 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 é a contratação de execução global para construção de muro e fechamento do pátio na Escola Municipal Fundamental 15 de Novembro.

PARÁGRAFO ÚNICO: A empresa contratada 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 485/2019 - SMED (Anexo VIII do edital).

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		
09	Secretaria Municipal de Educação	
Unidade		
0903	Coordenadoria de Recursos Vinculados	
Função		
12	Educação	
Sub-função		
368	Educação Básica	
Programa		
108	Escola Melhor	
Projeto/Atividade		
1 33	Escola Melhor - Educação Básica - SE (SM)	
Despesa	Código fonte de recurso	Nome fonte de recurso
12072	1009	SALÁRIO EDUCAÇÃO COTA MUNICIPAL



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

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 e projetos anexos na Requisição Interna nº 485/2019 - SMED (Anexo VIII do edital).

CLÁUSULA QUINTA
DOS PRAZOS E DA GARANTIA

O objeto contratado deverá ser executado em até 90 (noventa) dias após o recebimento da Ordem de Serviço pela CONTRATADA. A execução deverá seguir todas as especificações do edital e as cláusulas deste instrumento contratual.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA presta a garantia de execução correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, pelo período de ____ a ____, na modalidade de ____, conforme apólice nº ____ que corresponde à importância de R\$ ____ (____).

PARÁGRAFO SEGUNDO: A garantia prestada pela CONTRATADA será liberada ou restituída após o cumprimento correto e pleno de todas as obrigações contratuais e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA obrigar-se-á também a prorrogar a garantia prestada, em caso de sua validade expirar, em decorrência de termo aditivo de contrato, que aumente o prazo de execução e/ou suplementá-la em caso de aumento de quantitativos no objeto que majorem o valor do contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: 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.

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, 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.

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.



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

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;
- 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



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

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 assegurem;

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;

2.2.16 apresentar, para liberação do pagamento nas etapas da obra, 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 N.º 8.666/93, com as seqüências do artigo 80 da mesma Lei.

CLÁUSULA DÉCIMA
DA RESCISÃO

Este contrato poderá ser rescindido de acordo com os artigos 78 e 79 da Lei Federal nº 8.666/93.

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) À 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) sobre o valor do contrato, por dia de atraso, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço;

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



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

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.

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
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.

O Secretário(a) Sr(a). ... matrícula nº ... será o(a) **GESTOR(A)** do contrato, conforme determina o Decreto Municipal nº 5753/2015, de 15 de Setembro de 2015, em seu Artigo 2, inciso IV.

O servidor(a) ... matrícula nº ... será o(a) **FISCAL TÉCNICO** do contrato, conforme determina a Lei Federal nº 8.666/93, de 21 de Junho de 1993, em seu Artigo 67.

O servidor(a) ... matrícula nº ... será a(o) **FISCAL ADMINISTRATIVO(A)** do contrato, conforme determina a Lei Federal nº 8.666/93, de 21 de Junho de 1993, em seu Artigo 67.

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

Assim, por estarem as 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

Valdir Heck

Prefeito

CPF nº

Contratante

Nome do Fornecedor

CNPJ N.º ...

Nome do Representante da Contratada

Sócio Proprietário

CPF nº ...

Contratada

TESTEMUNHAS



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
Coordenadoria de Compras, Patrimônio e Administração de Materiais

TOMADA DE PREÇOS Nº 44/2019

PROCESSO Nº 998/2019

ANEXO VIII

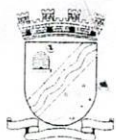
REQUISIÇÃO INTERNA Nº 485/2019 - SMED

Requisição
894/2019

Requisição Interna
09-485-2019

O arquivo em PDF contendo este anexo encontra-se junto ao arquivo deste edital.

Ambos fazem parte do arquivo compactado baixado no site www.ijui.rs.gov.br, no link
“Licitações – Tomada de Preços”.



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

REQUISIÇÃO INTERNA. Nº 485/19

COPAM-RECEBIDO

24/07/2019

ASS.: Lauco

ÓRGÃO: 09 - SMED -

UNIDADE: 09.03- COORDENADORIA DE RECURSOS VINCULADOS

AÇÃO: 1.033 – ESCOLA MELHOR- EDUCAÇÃO BÁSICA – SMED

NATUREZA DA DESPESA: 4.4.90.51.99 –OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES – CÓD.12072

FONTE DE RECURSO: () LIVRE (X) VINCULADO: 1009- FNDE BANCO: 3672


Código	Quantidade	unidade	descrição do material/serviço	VALOR
1.033			Execução global para obra de construção de muro e fechamento do pátio na Escola Municipal Fundamental 15 de Novembro, conforme memorial descritivo, orçamentos e projeto, em anexo.	

DESTINO: E.M.F. 15 de Novembro


CREDOR:

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

Ijuí, 22 de julho de 2019.


Roseli Schulz
Emitente
Matricula nº 159867


Eleandro J. Lizot
Secretário Municipal Educação –
CIC 472684170-04

OBSERVAÇÕES	PREFEITO	COPAM
Fiscal da obra: Matias S. Feil Fiscal do Contrato: Sandra Bombardieri	<input checked="" type="checkbox"/> Deferido () Indeferido  Valdir Heck Prefeito	MODALIDADE: <u>Tomada de preços</u> DATA: <u>24/07/19</u> Ass.: <u>Rodrigo Reni Rodrigues</u> Rodrigo Reni Rodrigues - Matricula 1907483 Assessor Administrativo - SMF

Rel. 894/19
MAKUS

Proc: 998119
T.P: 44119

24 JUL 2019

MEMORIAL DESCRITIVO

O presente memorial tem por finalidade descrever os serviços a serem executados na referida obra, assim como os materiais a serem utilizados na mesma.

PROJETO: ESCOLA MUNICIPAL FUNDAMENTAL 15 DE NOVENBRO;

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURO E FECHAMENTO DO PÁTIO;

LOCALIZAÇÃO: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVENBRO;

Generalidades: A presente obra tem como finalidade a execução de muro e fechamento do pátio da escola. Os serviços compreendem: execução das fundações; levantamento da alvenaria de fechamento; fornecimento e instalação de grade metálica; fornecimento e instalação de portão; revestimento e pintura da alvenaria de fechamento; pintura das grades e portão, além de execução de rede de drenagem, conforme segue:

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, a 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).

1.2 - Para a liberação dos Laudos nas etapas da obra, deverá ser apresentada 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.

2- MURO E FECHAMENTO DA ESCOLA:

2.1- FACHADA A: Compreende a substituição da cerca existente por grade em cantoneira. Primeiramente deverá ser procedida a remoção da cerca existente, a qual deverá ser encaminhada para os devidos fins. Respeitando a distância máxima de afastamento de 220cm deverão ser abertos os nichos para chumbamento dos pilares metálicos da grade, os quais serão executados em tubo quadrado 50x50x1,5mm, com altura indicada em projeto. Os pilares metálicos deverão ficar com trinta centímetros de comprimento concretados dentro do muro existente, conforme projeto em anexo. Deverão ser fornecidas e instaladas grades metálicas ao longo de toda a fachada do muro com



altura de 150cm. As grades serão compostas por cantoneiras metálicas, nas dimensões de 3/4"x3/4"x1/8", soldadas à pilares metálicos quadrados nas dimensões de 50x50x1,5mm. As cantoneiras horizontais, em sua parte superior, deverão receber chanfro num ângulo de 45°. Os elementos das grades deverão receber pintura, primeiramente com uma demão de zarcão, e posteriormente duas demãos de tinta esmalte sintética na cor marfim. Deverão ser fornecidos e instalados dois portões metálicos, nas dimensões de 140x260cm e 255x260 (em duas folhas). Os portões serão executados com quadro em tubo industrial quadrado 70x70x1,5mm e grades em cantoneiras, nas dimensões de 3/4"x3/4"x1/8.

2.2- FACHADA B: Compreende a substituição da cerca existente por grade em cantoneira. Primeiramente deverá ser procedida a remoção da cerca existente e a abertura dos nichos de chumbamento para os pilares metálicos da nova grade. Conforme consta em projeto o muro existente será ampliado em sua altura, de forma a acompanhar o nível inicial. A ampliação será realizada por meio de alvenaria em tijolos cerâmicos seis furos, com dimensões de 10x20x20cm (paredes de 20cm de espessura incluindo alvenaria e revestimento nas duas faces). Os tijolos cerâmicos deverão ser compactados, bem curados, homogêneos e uniformes quanto a dimensões, textura e cor. O assentamento será com argamassa de cimento, cal e areia, no traço de 1:2:8, com juntas médias de 15mm. As fiadas deverão ser perfeitamente niveladas, alinhadas e aprumadas. Após o levantamento da alvenaria deverá ser procedido o revestimento completo, com chapisco, emboço e reboco e posterior pintura com uma demão de selador acrílico e duas demãos de tinta acrílica na cor verde. Deverão ser fornecidas e instaladas grades metálicas ao longo de toda a fachada do muro com altura de 150cm, seguindo a mesma especificação descrita no item anterior.

2.3- FACHADA C: Primeiramente deverá ser procedida a remoção da cerca existente. Os tubos metálicos da cerca deverão ser mantidos. Sobre a mureta existente será levantada alvenaria, em tijolos cerâmicos seis furos, com dimensões de 10x20x20cm (paredes de 20cm de espessura incluindo alvenaria e revestimento nas duas faces), com altura final de 210cm. O assentamento será com argamassa de cimento, cal e areia, no traço de 1:2:8, com juntas médias de 15mm. Para amarração da alvenaria deverá ser executado a concretagem dos pilares. Os pilares serão executados junto aos tubos metálicos existentes, armados com 4,0 barras de aço CA50 Ø3/8" e amarradas por estribos em aço CA60 Ø5,0mm dispostos a cada 15cm. Sobre a última fiada de tijolos deverá ser executada uma cinta em concreto armado, nas dimensões de 15x25cm, armada com 4,0 barras de aço CA50 Ø5/16" e por estribos em aço CA60 Ø5,0mm dispostos a cada 15cm.



Após o levantamento da alvenaria deverá ser procedido o revestimento completo, com chapisco, emboço e reboco e posterior pintura com uma demão de selador acrílico e duas demãos de tinta acrílica na cor verde. Deverá ser fornecido e instalado um portão metálico, nas dimensões de 110x210cm. O portão será executado seguindo a mesma descrição especificada no item anterior.

2.4- FACHADAS D, E e G: Seguindo as mesmas especificações definidas para a fachada C, será levantada sobre a mureta existente alvenaria em tijolos cerâmicos seis furos, com aproveitamento dos tubos metálicos da antiga cerca para concretagem dos pilares de amarração. Sobre a última fiada de tijolos deverá ser executada uma cinta em concreto armado, nas dimensões de 15x25cm, armada com 4,0 barras de aço CA50 Ø5/16" e por estribos em aço CA60 Ø5,0mm dispostos a cada 15cm. Após o levantamento da alvenaria deverá ser procedido o revestimento completo, com chapisco, emboço e reboco e posterior pintura com uma demão de selador acrílico e duas demãos de tinta acrílica na cor verde.

2.5- FACHADA F: Para essa fachada será procedida a reconstrução total do muro. Primeiramente deverá ser procedida a demolição do muro existente. O material resultante da demolição deverá ser encaminhado para os devidos fins. Deverá ser procedida a marcação e escavação das sapatas, conforme projeto em anexo. As sapatas, num total de dez, serão executadas nas dimensões de 60x60cm, com espessura de 20cm. As sapatas serão armadas com malha de aço Ø5/16" com espaçamento de 15cm. Durante a colocação da armadura, em cada sapata, deverão ser deixadas 4,0 barras de aço CA50 Ø5/16" como armadura para os pilares. O nível superior acabado das sapatas deverá ser de 35cm abaixo do nível do terreno. Deverá ser procedida a execução de uma viga de fundação ao longo de todo o perímetro do muro. A viga de fundação será em concreto, com dimensões de 22x35cm, armada conforme projeto estrutural e deverá ser executada assente sobre o nível superior das sapatas (nível -35cm), ficando o nível superior da viga de fundação no nível 0,0cm em relação ao nível do terreno. Após a execução das fundações deverá ser procedida a execução do muro de fechamento. O muro terá 210cm de altura. Os pilares terão seção transversal de 22x15cm. Os pilares serão executados em concreto com resistência característica de 20MPa e armados conforme projeto estrutural em anexo. Sobre a viga de fundação, nos espaços entre os pilares de concreto, serão levantadas as paredes do muro com altura indicada em projeto. As paredes serão em tijolo seis furos assente com argamassa de cimento e areia no traço de 1:4. A alvenaria deverá ser amarrada aos pilares com barras de aço Ø5,0mm a cada duas fiadas. Sobre a última fiada de tijolos deverá ser executada uma cinta em concreto



armado, nas dimensões de 15x25cm, armada com 4,0 barras de aço CA50 Ø5/16" e por estribos em aço CA60 Ø5,0mm dispostos a cada 15cm. Após o levantamento da alvenaria deverá ser procedido o revestimento completo, com chapisco, emboço e reboco e posterior pintura com uma demão de selador acrílico e duas demãos de tinta acrílica na cor verde.

2.5- FACHADA H: Seguindo as mesmas especificações definidas para a fachada C, será levantada sobre a mureta existente alvenaria em tijolos cerâmicos seis furos, com aproveitamento dos tubos metálicos da antiga cerca para concretagem dos pilares de amarração. Sobre a última fiada de tijolos deverá ser executada uma cinta em concreto armado, nas dimensões de 15x25cm, armada com 4,0 barras de aço CA50 Ø5/16" e por estribos em aço CA60 Ø5,0mm dispostos a cada 15cm. Após o levantamento da alvenaria deverá ser procedido o revestimento completo, com chapisco, emboço e reboco e posterior pintura com uma demão de selador acrílico e duas demãos de tinta acrílica na cor verde. A cerca existente, após o prédio da escola será mantida, conforme projeto em anexo.

3- DRENAGEM DAS ÁGUAS PLUVIAIS: A fim de retirar do pátio a grande quantidade de águas provenientes dos terrenos adjacentes será executado uma rede de captação e condução das águas pluviais. A rede será composta por uma boca de lobo, localizada no pé do muro da fachada G, interligada a uma caixa de passagem localizada junto ao muro da fachada E. A interligação será realizada por meio do tubo de concreto Ø200mm.

4- DECLARAÇÕES FINAIS

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

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

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

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

4.5- Em função da diversidade de marcas existentes no mercado, eventuais substituições serão possíveis, desde que apresentadas com antecedência ao Responsável Técnico pelo Setor de ENGENHARIA da SMED – Ijuí, devendo os produtos apresentar desempenho técnico equivalente àqueles anteriormente especificados, mediante



comprovação através de ensaios desenvolvidos pelos fabricantes, de acordo com as Normas Brasileiras".

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 90 DIAS ✓
PRAZO GARANTIA DOS SERVIÇOS: 5 ANOS



MATIAS SAUSEN FEIL
Engenheiro Civil
CREA 124.154

Planilha de Orçamento GLOBAL

10/07/2019

Obra: 10/2019 - MURO DE FECHAMENTO

Cliente: E.M.F. 15 DE NOVEMBRO

Endereço: RS 155, KM02

Cidade: IJUI

Item/Descrição			Qtd. Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
				Material	Mão-de-Obra	
1. MURO E FECHAMENTOS						
1. 1. FACHADA A						
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	55,87 M2	7,92	13,09	1.173,83
				442,49	731,34	
97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL	0,20 M3	38,01	64,26	20,45
				7,60	12,85	
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,17 M3	474,88	133,96	103,50
				80,73	22,77	
41	CP	GRADE EM CANTONEIRA 3/4X3/4X1/8"	47,10 M2	95,03	48,66	6.767,80
				4.475,91	2.291,89	
42	CP	PORTÃO DE CORRER EM CANTONEIRA	8,78 M2	106,10	48,66	1.358,79
				931,56	427,23	
74145/1	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIEMETALICA, C/ FUNDO AI	111,74 M2	17,41	4,93	2.496,27
				1.945,39	550,88	
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EMPAREDES, DUAS DEM.	52,25 M2	11,19	4,02	794,73
				584,68	210,05	
				8.468,36	4.247,01	12.715,37
1. 2. FACHADA B						
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	59,88 M2	7,92	13,09	1.258,08
				474,25	783,83	
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPE:	9,95 M2	67,44	64,49	1.312,71
				671,03	641,68	
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BET	24,90 M2	4,13	4,57	216,63
				102,84	113,79	
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	24,90 M2	28,43	20,16	1.209,89
				707,91	501,98	
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	24,90 M2	1,41	0,84	56,03
				35,11	20,92	
97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL	0,25 M3	38,01	64,26	25,57
				9,50	16,07	
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,23 M3	474,88	133,96	140,03
				109,22	30,81	
41	CP	GRADE EM CANTONEIRA 3/4X3/4X1/8"	59,88 M2	95,03	48,66	8.604,16
				5.690,40	2.913,76	
74145/1	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIEMETALICA, C/ FUNDO AI	119,76 M2	17,41	4,93	2.675,44
				2.085,02	590,42	
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EMPAREDES, DUAS DEM.	70,10 M2	11,18	4,02	1.065,52
				783,72	281,80	
				10.669,00	5.895,06	16.564,06
1. 3. FACHADA C						
85334	SINAPI	RETIRADA DE CERCA	18,50 M2	7,93	13,09	388,88
				146,71	242,17	
87525	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPE:	16,15 M2	67,44	64,49	2.130,67
				1.089,16	1.041,51	
93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	8,73 M	39,80	12,64	457,80
				347,45	110,35	
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BET	34,30 M2	4,13	4,57	298,41
				141,66	156,75	
87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	34,30 M2	28,43	20,16	1.666,64
				975,15	691,49	
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	34,30 M2	1,41	0,84	77,17
				48,36	28,81	
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EMPAREDES, DUAS DEM.	38,38 M2	11,19	4,02	583,76
				429,47	154,29	
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM. AF_12/2015	2,78 M2	90,84	15,69	296,16
				252,54	43,62	
92778	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0	28,80 KG	8,07	2,00	290,02
				232,42	57,60	
92759	SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONT	6,21 KG	8,86	3,70	78,00
				55,02	22,98	
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,35 M3	474,88	133,96	



Planilha de Orçamento GLOBAL

10/07/2019

Obra: 10/2019 - MURO DE FECHAMENTO

Endereço: RS 155, KM02

Cliente: E.M.F. 15 DE NOVENBRO

Cidade: IJUI

					Preço Unitário/Preço Total		
Item/Descrição			Qtd. Un		Material	Mão-de-Obra	Total
42 CP	PORTÃO DE CORRER EM CANTONEIRA		2,37 M2		166,21	46,89	213,10
74145/1 SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIEMETALICA, C/ FUNDO AI		4,74 M2		106,10	48,66	
					251,46	115,32	366,78
					17,41	4,93	
					82,52	23,37	105,89
					4.218,13	2.735,15	6.953,28
1. 4. FACHADA D							
85334 SINAPI	RETIRADA DE CERCA		37,10 M2		7,92	13,09	
					293,83	485,64	779,47
87525 SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPE:		37,10 M2		67,44	64,49	
					2.502,02	2.392,58	4.894,60
93204 SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO		20,05 M		39,80	12,64	
					797,99	253,43	1.051,42
92269 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM		5,55 M2		90,84	15,69	
					504,16	87,08	591,24
92778 SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 I		48,00 KG		8,07	2,00	
					387,36	96,00	483,36
92759 SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONT.		10,35 KG		8,86	3,70	
					91,70	38,30	130,00
92718 SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,		0,70 M3		474,88	133,96	
					332,42	93,77	426,19
87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETI		78,21 M2		4,12	4,57	
					322,23	357,42	679,65
87799 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,		78,21 M2		28,43	20,16	
					2.223,51	1.576,71	3.800,22
88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO		78,21 M2		1,41	0,84	
					110,28	65,70	175,98
88486 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EMPAREDES, DUAS DEM		88,21 M2		9,75	3,64	
					860,05	321,08	1.181,13
					8.425,55	5.767,71	14.193,26
1. 5. FACHADA E							
85334 SINAPI	RETIRADA DE CERCA		94,34 M2		7,93	13,09	
					748,12	1.234,91	1.983,03
92269 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM		9,45 M2		90,84	15,69	
					858,44	148,27	1.006,71
92778 SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 I		75,60 KG		8,07	2,00	
					610,09	151,20	761,29
92759 SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONT.		18,11 KG		8,87	3,70	
					160,64	67,01	227,65
92718 SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,		1,18 M3		474,88	133,96	
					560,36	158,07	718,43
87525 SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPE:		94,50 M2		67,44	64,49	
					6.373,08	6.094,31	12.467,39
93204 SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO		69,80 M		39,80	12,64	
					2.778,04	882,27	3.660,31
87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETI		111,95 M2		4,12	4,57	
					461,23	511,61	972,84
87799 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,		111,95 M2		28,43	20,16	
					3.182,74	2.256,91	5.439,65
88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO		111,95 M2		1,41	0,84	
					157,85	94,04	251,89
88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EMPAREDES, DUAS DEM		111,95 M2		11,19	4,02	
					1.252,72	450,04	1.702,76
					17.143,31	12.048,64	29.191,95
1. 6. FACHADA F							
97924 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL		30,00 M3		38,01	64,26	
					1.140,30	1.927,80	3.068,10
96523 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PREVISÃO DE FÔRMA		5,76 M3		33,62	59,83	
					193,65	344,62	538,27
92269 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA , E=25 MM		57,60 M2		90,84	15,69	
					5.232,38	903,74	6.136,12
92778 SINAPI	ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0 I		73,80 KG		8,07	2,00	

Planilha de Orçamento GLOBAL

10/07/2019

Obra: 10/2019 - MURO DE FECHAMENTO

Endereço: RS 155, KM02

Cliente: E.M.F. 15 DE NOVENBRO

Cidade: IJUI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
			595,57	147,60	743,17
96545 SINAPI ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA - CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	60,88	KG	9,61	2,76	
			585,06	168,03	753,09
96543 SINAPI ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA - AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	16,79	KG	9,64	5,36	
			161,86	89,99	251,85
92759 SINAPI ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONT.	20,70	KG	8,86	3,70	
			183,40	76,59	259,99
92718 SINAPI CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	7,34	M3	474,88	133,97	
			3.485,62	983,34	4.468,96
87525 SINAPI ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPEI	42,10	M2	67,44	64,49	
			2.839,22	2.715,03	5.554,25
93204 SINAPI CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	20,05	M	39,80	12,64	
			797,99	253,43	1.051,42
87905 SINAPI CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BET	47,11	M2	4,12	4,57	
			194,09	215,29	409,38
87799 SINAPI EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	47,11	M2	28,43	20,16	
			1.339,34	949,74	2.289,08
88485 SINAPI APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	47,11	M2	1,41	0,84	
			66,43	39,57	106,00
88489 SINAPI APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EMPAREDES, DUAS DEM	47,11	M2	11,19	4,02	
			527,16	189,38	716,54
			17.342,07	9.004,15	26.346,22
1. 7. FACHADA G					
85334 SINAPI RETIRADA DE CERCA	37,00	M2	7,93	13,09	
			293,41	484,33	777,74
92269 SINAPI FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM	6,30	M2	90,84	15,69	
			572,29	98,85	671,14
92778 SINAPI ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0	50,40	KG	8,07	2,00	
			406,73	100,80	507,53
92759 SINAPI ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONT	6,64	KG	8,87	3,70	
			58,90	24,57	83,47
92718 SINAPI CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,80	M3	474,88	133,96	
			379,90	107,17	487,07
87525 SINAPI ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPEI	37,00	M2	67,44	64,49	
			2.495,28	2.386,13	4.881,41
93204 SINAPI CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	20,13	M	39,80	12,64	
			801,17	254,44	1.055,61
87905 SINAPI CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BET	42,03	M2	4,12	4,57	
			173,16	192,08	365,24
87799 SINAPI EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	42,03	M2	28,43	20,16	
			1.194,91	847,32	2.042,23
88485 SINAPI APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	42,03	M2	1,41	0,84	
			59,26	35,31	94,57
88489 SINAPI APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EMPAREDES, DUAS DEM	47,06	M2	11,19	4,02	
			526,60	189,18	715,78
			6.961,61	4.720,18	11.681,79
1. 8. FACHADA H					
85334 SINAPI RETIRADA DE CERCA	5,08	M2	7,93	13,09	
			40,28	66,50	106,78
92269 SINAPI FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM	1,26	M2	90,84	15,69	
			114,46	19,77	134,23
92778 SINAPI ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO - AÇO CA-50 DE 10,0	10,08	KG	8,07	2,00	
			81,35	20,16	101,51
92759 SINAPI ARMAÇÃO ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO - AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONT	1,33	KG	8,87	3,70	
			11,80	4,92	16,72
92718 SINAPI CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA,	0,16	M3	474,88	133,96	
			75,98	21,43	97,41
87525 SINAPI ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPEI	5,08	M2	67,44	64,49	
			342,60	327,61	670,21
93204 SINAPI CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	2,75	M	39,80	12,64	
			109,45	34,76	144,21
87905 SINAPI CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BET	5,63	M2	4,12	4,57	

Planilha de Orçamento GLOBAL

10/07/2019

Obra: 10/2019 - MURO DE FECHAMENTO

Endereço: RS 155, KM02

Cliente: E.M.F. 15 DE NOVENBRO

Cidade: IJUI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		
			Material	Mão-de-Obra	Total
			23,20	25,73	48,93
87799 SINAPI EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	5,63	M2	28,43	20,16	273,56
88485 SINAPI APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	5,63	M2	1,41	0,84	12,67
			7,94	4,73	12,67
88489 SINAPI APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EMPAREDES, DUAS DEM.	6,45	M2	11,19	4,02	98,11
			72,18	25,93	98,11
Total de MURO E FECHAMENTOS			1.039,30	665,04	1.704,34
2. REDE DE DRENAGEM			74.267,33	45.082,94	119.350,27
96523 SINAPI ESCAVAÇÃO MANUAL COM PREVISÃO DE FÔRMA	1,05	M3	33,62	59,83	98,12
			35,30	62,82	98,12
83659 SINAPI BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA TAMPA DE C	1,00	UN	535,11	414,94	950,05
			535,11	414,94	950,05
72289 SINAPI CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	1,00	UN	263,63	204,63	468,26
			263,63	204,63	468,26
83675 SINAPI TUBO CONCRETO SIMPLES DN 200 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	22,00	M	61,07	52,25	2.493,04
			1.343,54	1.149,50	2.493,04
96995 SINAPI REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	1,05	M3	19,03	31,39	52,94
			19,98	32,96	52,94
Total de REDE DE DRENAGEM			2.197,56	1.864,85	4.062,41
TOTAL DO ORÇAMENTO			76.464,89	46.947,79	123.412,68


 Matias Gausen Feil
 Engenheiro Civil
 CREA 124154

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROJETO: E.M.F. 15 DE NOVENBRO

OBRA: MURO DE FECHAMENTO

LOCALIZAÇÃO: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVENBRO

Item	Parcela_1	Parcela_2	Parcela_3	Parcela_4	Total
1. MURO E FECHAMENTOS					
1.1. FACHADA A	R\$ 12.715,37				R\$ 12.715,37
1.2. FACHADA B	R\$ 16.564,06				R\$ 16.564,06
1.3. FACHADA C		R\$ 6.953,28			R\$ 6.953,28
1.4. FACHADA D		R\$ 14.193,26			R\$ 14.193,26
1.5. FACHADA E		R\$ 19.461,30	R\$ 9.730,65		R\$ 29.191,95
1.6. FACHADA F			R\$ 26.346,22		R\$ 26.346,22
1.7. FACHADA G			R\$ 11.681,79		R\$ 11.681,79
1.8. FACHADA H			R\$ 1.704,34		R\$ 1.704,34
2. REDE DE DRENAGEM	R\$ 4.062,41				R\$ 4.062,41
TOTAL	R\$ 33.341,84	R\$ 40.607,84	R\$ 49.463,00	R\$ 0,00	R\$ 123.412,68


MATIAS SAÚSEN FEIL
ENG. CIVIL
CREA-RS 124.154



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

PROJETO: ESCOLA MUNICIPAL FUNDAMENTAL 15 DE NOVEMBRO
OBRA: MURO DE FECHAMENTO
LOCALIZAÇÃO: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVEMBRO

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):

- Construção de Edifícios (também para Reformas)

REGIME: DESONERADO


ITENS	SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,24%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	0,80%
TAXA DE RISCO	R	1,12%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,59%
TAXA DE LUCRO	L	7,05%
TAXA DE TRIBUTOS	I	0,65%
PIS (geralmente 0,65%)		
COFINS (geralmente 3,00%)		3,00%
ISS (legislação municipal)		0,76%
CPRB (INSS)		4,50%
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		19,59%
BDI RESULTANTE		25,50%

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

38,04%

2,00%


MATIAS SAÚSEN FEIL
ENG. CIVIL
CREA-RS 124.154

Data:



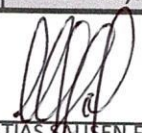
MUNICÍPIO DE IJUÍ - PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
DETALHAMENTO DE ENCARGOS SOCIAIS

- PROJETO: ESCOLA MUNICIPAL FUNDAMENTAL 15 DE NOVENBRO

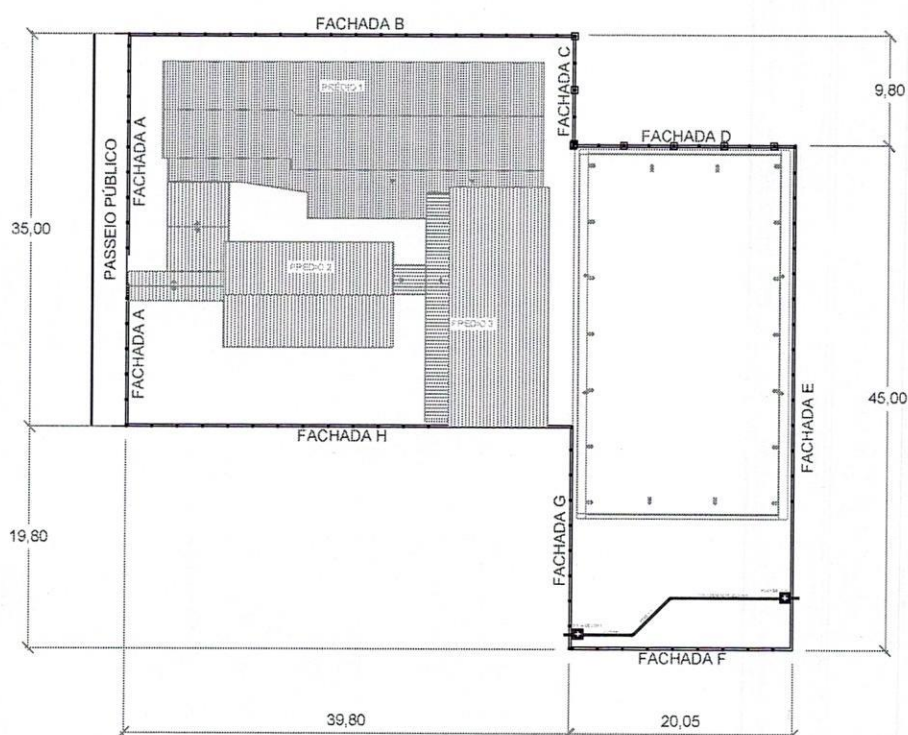
OBRA: MURO DE FECHAMENTO

LOCALIZAÇÃO: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVENBRO

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO HORA - DESONERADO					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D
A	GRUPO A				
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	GRUPO B				
B1	Repouso Semanal Remunerado		17,94%		
B2	Feriados		4,25%		
B3	Auxílio-Enfermidade		0,92%		
B4	13º Salário		10,81%		
B5	Licença Paternidade		0,07%		
B6	Faltas Justificadas		0,72%		
B7	Dias de Chuvas		1,53%		
B8	Auxílio Acidente de Trabalho		0,11%		
B9	Férias Gozadas		8,11%		
B10	Salário Maternidade		0,03%		
C	GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado			4,72%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado			0,11%	
C3	Férias Indenizadas+1/3			4,77%	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa			4,58%	
C5	Indenização Adicional			0,40%	
D	GRUPO D				
D1	Reincidência de A sobre B				7,47%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado				0,40%
SUB-TOTAIS (GERAL)		16,80%	44,49%	14,58%	7,87%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO HORA				83,74%	


MATIAS SAUSSEN FEIL
ENG. CIVIL
CREA-RS 124.154

PLANTA BAIXA



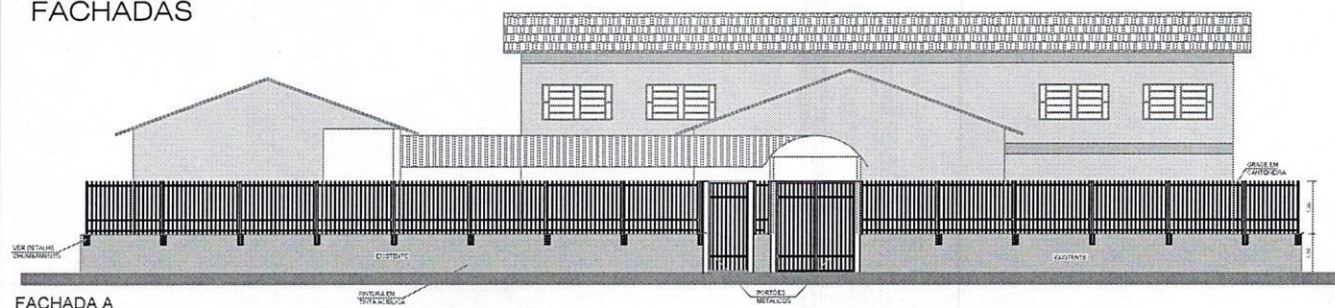
MUNICÍPIO DE IJUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

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

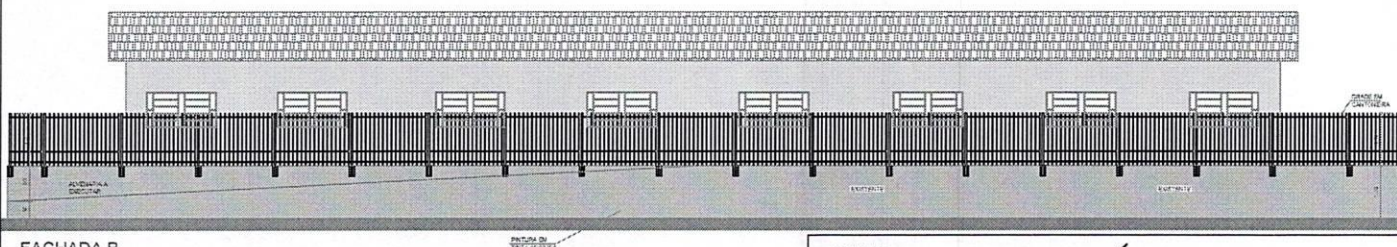
Projeto: MURO DE FECHAMENTO
Obra: E.M.F. 15 DE NOVENBRO
Local: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVENBRO
Especificações: PLANTA BAIXA

PROJETO	Escala	Data
PLANTA BAIXA		JULHO/2019
Eng. Matias Sausen Feil Responsável Técnico CREA - 124.154-D		TERRENO A: 2.297,21m²
		PRANCHA 01

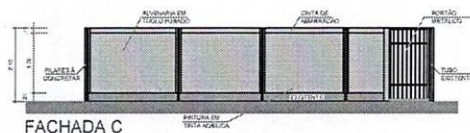
FACHADAS



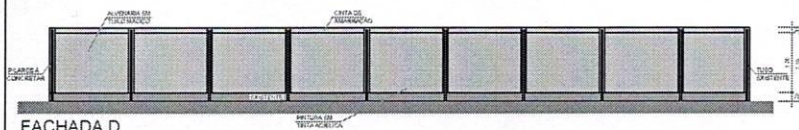
FACHADA A



FACHADA B



FACHADA C



FACHADA D



MUNICÍPIO DE IJUI
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO


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

Projeto: MURO DE FECHAMENTO

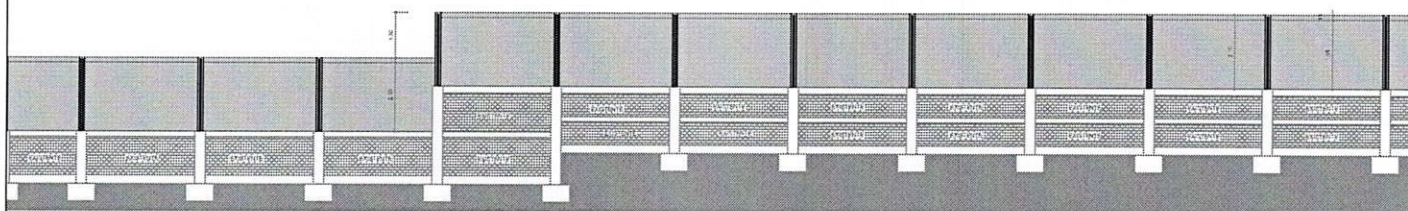
Obra: E.M.F. 15 DE NOVIEMBRE

Local: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVENBRO

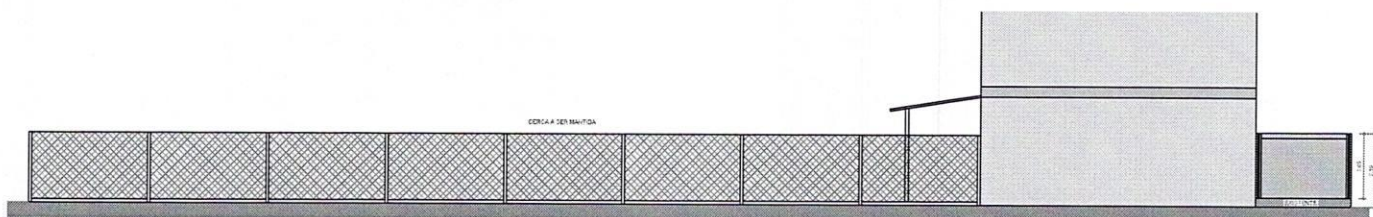
Especificações: FACHADAS

PROJETO	Escala	Data
FACHADAS		JULHO/2019
		TERRENO A: 2.297,21m² PRANCHAS 02

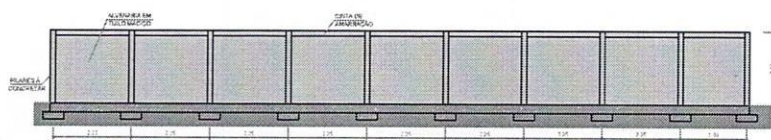
FACHADAS



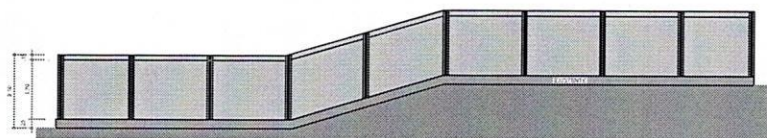
FACHADA E



FACHADA H



FACHADA F



FACHADA G



MUNICÍPIO DE IJUÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

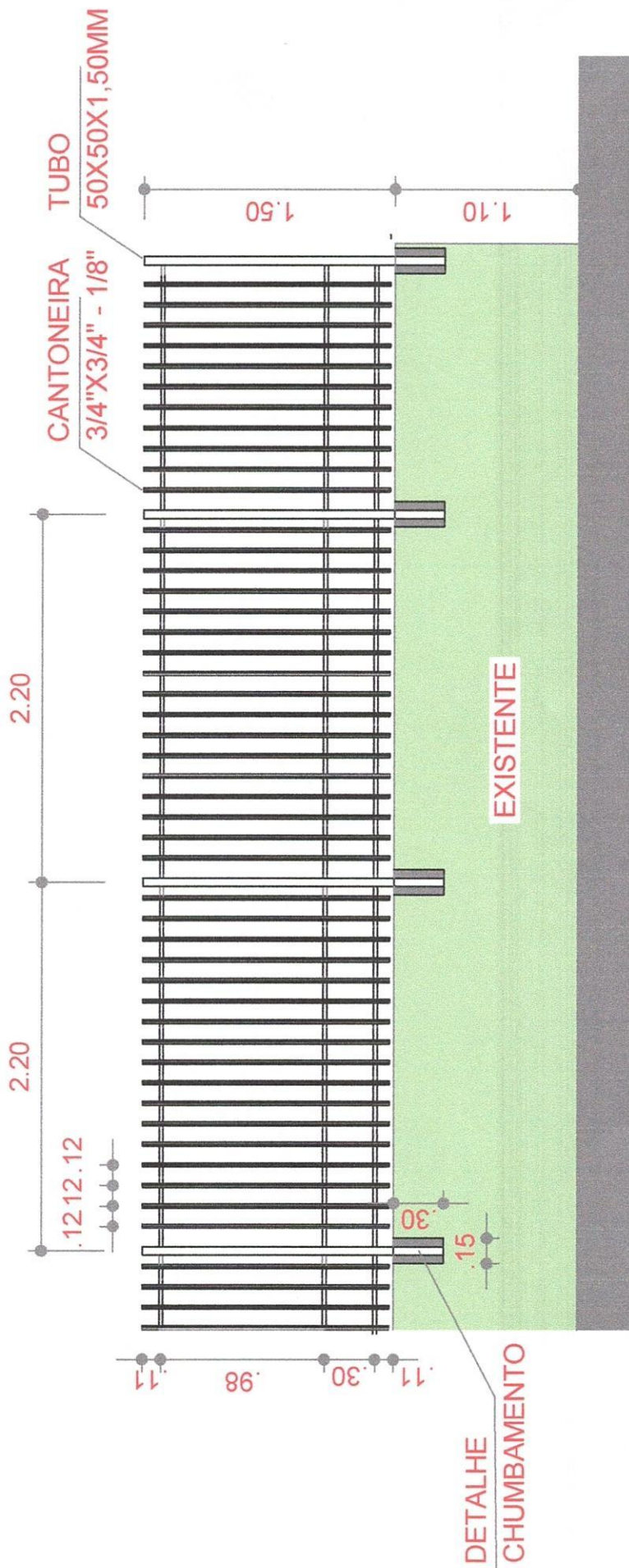
BENJAMIM CONSTANT, 116 - CENTRO DE IJUÍ / FONE 3332 - 9044




Projeto: MURO DE FECHAMENTO
Obra: E.M.F. 15 DE NOVOEMBRO
Local: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVOEMBRO
Especificações: FACHADAS

PROJETO	Escala	Data
FACHADAS		JULHO/2019
Eng. Matias Sausen Feil Responsável Técnico CREA - 124.154-D		TERRENO A: 2.297,21m ²

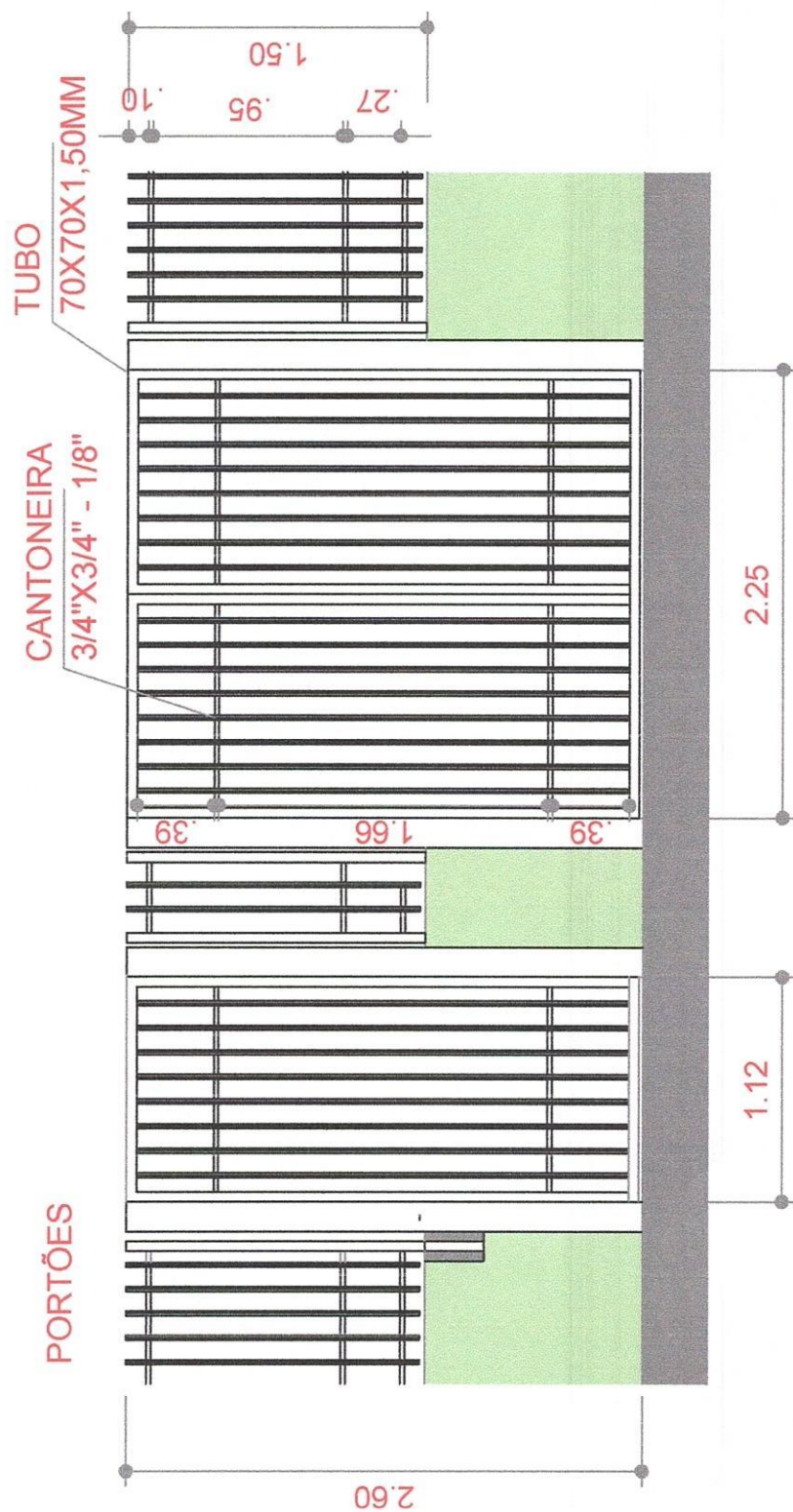
PRANCHA
03

DETALHE DAS GRADES



 MUNICÍPIO DE IJUÍ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO BENJAMIN CONSTANT, 118 - CENTRO DE IJUÍ / FONE: 3332 - 5044	
Projeto: MURO DE FECHAMENTO Obra: E.M.F. 15 DE NOVIEMBRO Local: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVIEMBRO Especificação: DETALHE DAS GRADES	Data: JULHO/2019 Terreno: A: 2.207,21m² Escala:
PROJETO: DETALHE DAS GRADES Eng. Responsável:  Eng. Responsável:  CREA - 15.111-0	
04	

DETALHE DOS PORTÕES

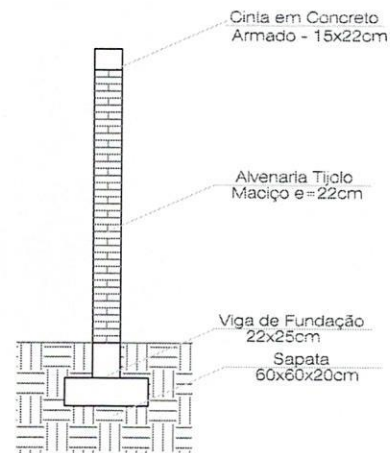
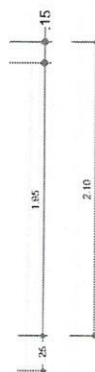
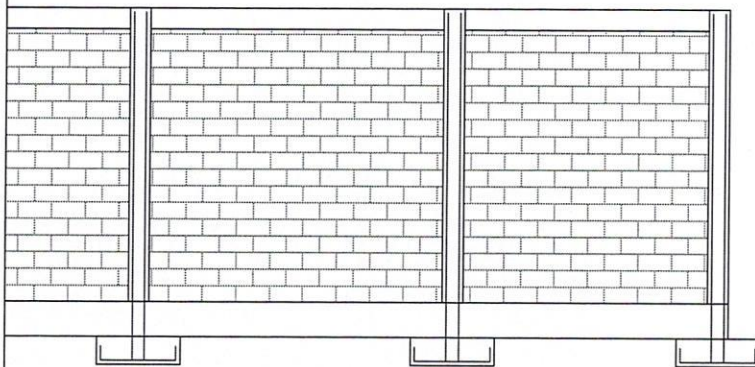


MUNICÍPIO DE JUI
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
RUA MARCONI, 118 - CENTRO DE JUI / FONE: 3332 - 6044

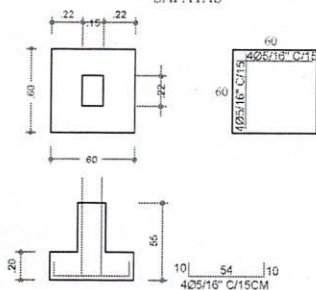
Projeto: COBERTURA DE QUADRA PEQUENA
Obra: E.M.F. 15 DE NOVEMBRO
Local: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVEMBRO
Especificação: DETALHES DOS PORTÕES

Projeto: PLANTAS DE OBRA
Data: JULHO/2019
Término: A: 2.297,21m²
Escala: 1:50
Desenhado: [Assinatura]
Aprovado: [Assinatura]
CREA: 154-0

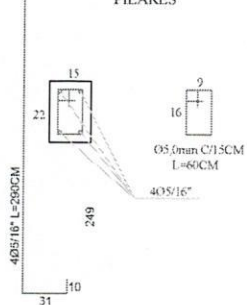
MURO FACHADA F



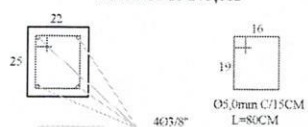
SAPATAS



PILARES



VIGA DE FUNDAÇÃO



MUNICÍPIO DE IJUÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

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

Projeto: MURO DE FECHAMENTO

Obra: E.M.F. 15 DE NOVEMBRO

Local: RS 155, KM02, BAIRRO 15 DE NOVEMBRO

Especificações: DETALHE FACHADA F

PROJETO	Escala	Data
FACHADAS		JULHO/2019
		TERRENO A: 2.297,21m²
Eng. Matias Sausen Feil Responsável Técnico CREA - 124.154-D		PRANCHA 06



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul



ART Número
10290786

Tipo: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Participação Técnica: INDIVIDUAL PRINCIPAL
Convênio: NÃO É CONVÊNIO Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: RS124154 Profissional: MATIAS SAUSEN FEIL E-mail: saitam2006@gmail.com
RNP: 2207263487 Título: Engenheiro Civil
Empresa: NENHUMA EMPRESA Nr.Reg.:

Contratante

Nome: MUNICIPIO DE IJUÍ - PODER EXECUTIVO E-mail:
Endereço: RUA BENJAMIN CONSTANT 429 Telefone: CPF/CNPJ: 90.738.196/0001-09
Cidade: IJUÍ Bairro: CENTRO CEP: 98700000 UF: RS

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: ESCOLA MUNICIPAL 15 DE NOVENBRO
Endereço da Obra/Serviço: RODOVIA RS 155 CPF/CNPJ: 90738196000109
Cidade: IJUÍ Bairro: 15 DE NOVENBRO CEP: 98700000 UF: RS
Finalidade: PÚBLICO Vlr Contrato(R\$): 3.000,00 Honorários(R\$):
Data Início: 11/07/2019 Prev.Fim: 31/10/2019 Ent.Classe:

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Projeto	MURO DE ALVENARIA	241,88	M²
Projeto	GRADE METÁLICA	106,98	M²
Projeto	PORTÃO METÁLICO	11,15	M²

ART registrada (paga) no CREA-RS em 12/07/2019

11/07/2019 Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima MATIAS SAUSEN FEIL Profissional	De acordo MUNICIPIO DE IJUÍ - PODER EXECUTIVO Contratante
----------------------------	--	---

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODERÁ SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK CIDADÃO - ART CONSULTA