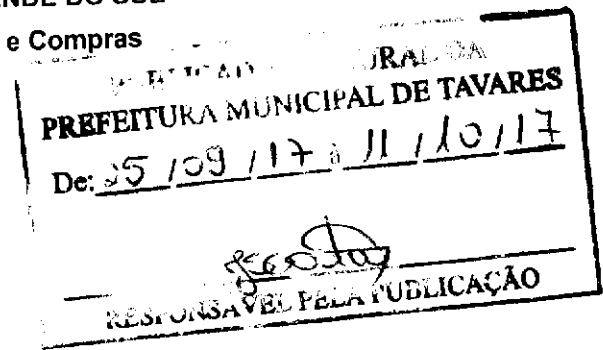


PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Setor de Licitações e Compras



EDITAL
TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2017
DATA DE ABERTURA: 11/10/2017
HORÁRIO: 14:30 HORAS

A Prefeitura Municipal de Tavares, sito à rua Abílio Vieira Paiva, nº 228, faz saber que até o dia 11/10/2017, às 14:30 horas, na Sala de Reuniões, serão recebidos os envelopes "Documentação" e "Proposta" dos licitantes previamente cadastrados, para a aquisição do objeto da presente Tomada de Preços, processada de acordo com as disposições da Lei Federal nº 8666/93 e alterações, do tipo Menor Preço Global, observado o seguinte:

1. DO OBJETO

1.1. Constitui objeto da presente Tomada de Preços e a contratação de empresa sob regime de empreitada global, compreendendo material e mão de obra, com julgamento menor preço global para execução da obra, sendo a mesma, reforma da cozinha e banheiros, com área total de 52,40 m² na Escola Municipal Infantil Piaquito, localizada na Avenida 11 de Abril, nº 204, conforme documentação em anexo, nos termos do art. 57, II, da Lei 8666/93. **Anexo I do edital Minuta do Contrato.**

1.2. A contratada deverá ter funcionários treinados, uniformizados e com equipamentos de proteção, sendo estes de inteira responsabilidade da empresa contratada.

1.3. As propostas deverão atender estritamente às exigências deste Edital.

• PO: R\$ 70.000,00 (setenta mil reais).

1.2. A despesa decorrente da execução do objeto desta Licitação correrá à conta da dotação orçamentária:

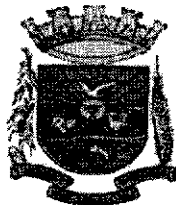
05 – Secretaria de Educação, Cultura e Desporto
2637 – Manutenção Fundeb – 40% recurso vinculado
449051/2636 – Obras em andamento

2. DOS DOCUMENTOS

2.1. Poderão participar desta Licitação os interessados que estiverem devidamente cadastrados até 72 horas antes da abertura do Processo Licitatório.

2.2. Documentação para Habilitação:

- | |
|--|
| a) Registro Comercial, no caso de empresa individual. |
| b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores. |
| c) 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. |
| d) Declaração em Conformidade com o Decreto 4.358 de 05 de setembro de 2002. (Regulamenta a Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que acrescentou os incisos V ao art. 27 e XVIII ao art. 78 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, referente ao cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição). |
| e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhista-CNDT conforme Resolução Administrativa nº1470, de 24 de Agosto de 2011, do Tribunal Superior do Trabalho |



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Setor de Licitações e Compras

f) Comprovação de aptidão para desempenho de atividades pertinentes e compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação, através de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado contratante do serviço e devidamente certificada pela entidade profissional competente, expedidas em nome da licitante.
g) Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social.
h) Documento de inscrição no CNPJ.
i) Comprovante de regularidade para com a Fazenda Municipal da sede da empresa.
j) Comprovante de regularidade para com a Fazenda Estadual, da sede da empresa.
l) Certidão Negativa de Débito com INSS
m) Certidão Negativa de Débito com FGTS
n) Certidão Negativa Conjunta das Receitas emitida pela Secretaria da Fazenda Nacional e da Procuradoria Geral da Fazenda Nacional.

2.2.1. No caso de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, esta poderá encaminhar junto à documentação, Declaração de Enquadramento às disposições da Lei Complementar 123/2006, assinada pelo contador da empresa, a fim de que se aplique às condições desta Lei, ou Declaração de Enquadramento de ME emitida pela Junta Comercial.

2.3. Os documentos referidos no item 2.2 deverão ser apresentados em cópia autenticada, ou cópia simples acompanhada dos originais.

2.3.1. Os documentos apresentados que tenham sido obtidos através da internet terão suas informações sujeitas à confirmação.

2.4. As Certidões Negativas de Débitos (CND) apresentadas sem indicação do prazo de validade serão consideradas válidas por 90 (noventa) dias a contar da data de sua expedição.

2.5. Será inabilitada a empresa cujo envelope "Documentos" contiver referências ao conteúdo do envelope "Proposta".

3. DA PROPOSTA

3.1. A proposta comercial será apresentada em uma via, contendo dados necessários à identificação do licitante, não pode ter emendas e/ou rasuras, de forma legível, DEVENDO SER A ÚLTIMA FOLHA ASSINADA PELO LICITANTE OU SEU REPRESENTANTE CREDENCIADO E CONTENDO, OBRIGATORIAMENTE:

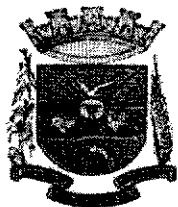
a) Planilha de composição de preços total do objeto solicitado, nos quais deverão estar incluídos todos os custos diretos e indiretos relacionados com o objeto desta Licitação,

3.2. A apresentação das propostas implica na aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste Edital, em especial quanto ao que segue:

a) validade das condições da proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data do recebimento da proposta (art. 64, §3º da Lei Federal 8666/93); e,

3.3. O valor cotado para a execução da obra, deverá ser apresentado com até duas casas após a vírgula (Lei Federal nº 9069/95) observando-se que o descumprimento dessa determinação implicará no aproveitamento da proposta dentro destes limites, não sendo permitido arredondamentos.

3.4. A proposta deverá atender as exigências do Edital e seus anexos, sendo que, quaisquer inserções em desconformidade com esses, serão tidas e havidas como inexistentes, aproveitando-se a proposta no que atender ao instrumento convocatório.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Setor de Licitações e Compras

3.5. A proposta deverá ser apresentada em envelope fechado, identificado como de nº 2 “Tomada de Preços nº 004/2017– PROPOSTA”, e no envelope nº 1 para o que se sugere a seguinte descrição “Tomada de Preços nº 004/2017– DOCUMENTOS”, seguida do nome do licitante, até o dia 11/10/2017, às 14:30 horas, no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Tavares.

3.6. O envelope nº 02 deverá conter:

a) proposta financeira, rubricadas em todas as páginas e assinada na última, pelo representante legal da empresa, mencionando o menor preço global para a contratação do objeto desta licitação.

3.7. O envelope nº 01 deverá conter:

a) cópia dos documentos exigidos no edital, bem como o Certificado de Cadastro de Fornecedor.

Observação 1: O prazo de validade da proposta é de 60 dias a contar da data aprazada para sua aquisição;

Observação 2: Quaisquer inserções na proposta que visem modificar, extinguir ou criar direitos, sem previsão no edital, serão tidas como inexistentes, aproveitando-se a proposta no que não for conflitante com o instrumento convocatório.

4. DO JULGAMENTO

4.1. Esta Licitação será processada e julgada pela Comissão Permanente de Licitações, designadas pelo Prefeito Municipal (Portaria nº 4.390 de 01 de fevereiro de 2017), que poderão ser assessoradas por técnicos e/ou especialistas.

4.2. No local, data e hora previstos no preâmbulo deste Edital, a Comissão Permanente de Licitações, de posse dos envelopes intitulados “Documentos”, passará, imediatamente, à apreciação do conteúdo desses, nos termos da Lei Federal nº 8666/93 e alterações, sendo as folhas neles contidas, rubricadas uma a uma pelos membros da Comissão e pelos licitantes presentes ao ato.

4.3. Finda a fase de habilitação, a Comissão Permanente de Licitações apreciará o conteúdo dos envelopes intitulados “Propostas”, daqueles licitantes julgados habilitados, tudo em conformidade com a Lei Federal nº 8666/93 e alterações, sendo as folhas neles contidas, rubricadas uma a uma pelos membros da comissão e pelos licitantes presentes ao ato.

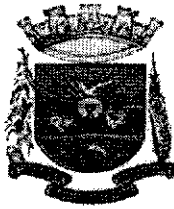
4.4. O tipo desta Licitação é **Menor Preço Global**, devendo seu objeto ser adjudicado ao licitante que apresentar a proposta de acordo com o Edital, utilizando-se, portanto, o critério acima mencionado, ressalvados os casos em que, pela avaliação da Administração, devidamente instruída, se enquadre nos textos do artigo 44, parágrafo 3º e artigo 48, inciso II da Lei Federal nº 8666/93 e suas alterações posteriores.

4.4.1. As propostas serão analisadas para verificar erros aritméticos a serem corrigidos pela Comissão Permanente de Licitações na conformidade do seguinte:

a) havendo erro no cálculo do valor total, entendido esse como sendo o resultado da multiplicação do valor unitário pela quantidade solicitada, prevalecerá o valor indicado como unitário; e,
b) havendo omissão do valor unitário, será considerado válido o valor indicado como total.

4.4.2. Serão desclassificadas as propostas que:

a) contiverem preços excessivos ou que, após análise da Comissão Permanente de Licitações, contiverem preços manifestamente inexequíveis;
b) oferecerem redução de preços sobre a proposta de menor valor ou contrariarem a legislação vigente;



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Setor de Licitações e Compras

4.4.3. Verificada absoluta igualdade de condições entre duas ou mais propostas (empate), e, após obedecido o disposto no art. 3, §2º da Lei Federal n.º 8666/93, a classificação se fará, obrigatoriamente, por sorteio em ato público, nos termos do art. 45 §2º da Lei Federal n.º 8666/93.

4.5. Ao final das sessões, realizadas em ato público, será lavrada ata, devidamente assinada por todos os presentes, com a verificação da conformidade de cada proposta ao Edital, julgamento e classificação dos mesmos.

4.6. É facultado à Prefeitura Municipal de Tavares/RS, em qualquer fase da Licitação, promover diligências destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

5. DAS INSTRUÇÕES E NORMAS PARA RECURSOS

5.1. Dos atos da Administração decorrentes desta Licitação, bem como dos termos e normas deste Edital, caberão as impugnações e recursos previstos no artigo 41 e parágrafos 1º, 2º, e 3º e no artigo 109 da Lei Federal n.º 8666/93.

5.2. Os recursos administrativos interpostos pelos licitantes serão analisados, em primeira instância, na fase de habilitação e na de julgamento, pela Comissão Permanente de Licitações.

6. DA CONTRATAÇÃO

6.1. São obrigações do licitante vencedor, sem que a elas se limitem:

a) responder por si e por seus prepostos, por danos causados ao Município ou a terceiros por sua culpa ou dolo, isentando o Município de todas e quaisquer reclamações que possam surgir daí decorrentes;

b) prestar o serviço de modo satisfatório e de acordo com as determinações do Município;

c) a CONTRATADA deverá arcar com todas as despesas decorrentes da prestação do serviço licitado;

d) a CONTRATADA deverá contratar os prestadores sob o regime celetista, com todos os direitos previstos na legislação vigente, bem como prestação mensal de contas.

6.2. Das obrigações do contratado:

a) apresentar prestação de contas mensais;

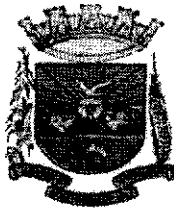
b) recibo de pagamento dos (holerites) nos termos da legislação trabalhista, com o recolhimento dos devidos encargos.

c) executar a obra no prazo máximo de 60 (noventa) dias, a contar da data da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado apenas por caso fortuito ou de força maior, tais como, inviabilidade por más condições climáticas que prejudiquem o cronograma e andamento do objeto contratado, devendo referida prorrogação ser devidamente certificada sua necessidade pelo Departamento de Engenharia desta Municipalidade.

7. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

7.1. O pagamento será efetuado em moeda vigente no país, através de nota de empenho junta a Secretaria de finanças, 50 % após a assinatura do contrato, até o 10º (décimo) dia do mês subsequente a prestação dos serviços, mediante apresentação da Nota Fiscal e 50 % no final da obra a partir do Laudo Técnico do Engenheiro, conforme verba recebida dos recursos 40% Fundeb – recurso vinculado

7.1.1. Nos pagamentos realizados após a data de vencimento, incidirão juros de 1% (um por cento) ao mês, *pro rata die*, até a data de efetivação do pagamento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Setor de Licitações e Compras

7.2. O pagamento será suspenso se observado algum descumprimento do objeto assumidas pelo(a) contratado(a) no que se refere ao descrito no objeto deste Edital.

8. DAS PENALIDADES E MULTAS

8.1. Sem prejuízo do previsto nos artigos 86 à 88 da Lei Federal nº 8666/93, o licitante vencedor poderá sofrer as seguintes penalidades:

a) descumprimento de obrigação contratual, multa de 1% (um por cento) do valor total do contrato;

b) multa de 8% (oito por cento) no caso de inexecução parcial do contrato, cumulada com a pena de suspensão do direito de licitar e o impedimento de contratar com a Administração pelo prazo de 01 (um ano);

c) multa de 10% (dez por cento) no caso de inexecução total do contrato, cumulada com a pena de suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração pelo prazo não superior a 2 (dois) anos;

d) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração.

8.1.1. O atraso na prestação do serviços, por mais de 15 (quinze) dias implicará na aplicação da multa de 20% sobre o valor total da mesma e poderá acarretar a anulação da contratação.

8.1.2. As multas serão cumulativas com as demais penalidades.

8.2. No caso de recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela Administração, ou de ocorrer inadimplência da empresa contratada, o licitante vencedor, estará incluso nas penalidades constantes no artigo 81 da lei Federal 8666/93.

9- DA RESCISÃO CONTRATUAL

9.1- Constituirá motivos para a rescisão do contrato, independente da conclusão do seu prazo:

a) razões de interesse público;

b) alteração social ou modificação da finalidade ou estrutura da empresa contratada que venha a prejudicar a execução do contrato;

c) mudanças na legislação em vigor sobre licitações, impossibilitando a execução do presente contrato;

d) descumprimento de qualquer cláusula contratual;

e) ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do acordado entre as partes;

f) por acordo entre as partes, reduzido a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência para o Município;

9.2- A inexecução total ou parcial do contrato ensejará a rescisão do instrumento com as conseqüências nele estabelecidas e as previstas nos artigos 77 a 80 da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações posteriores.

10. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

10.1. A fiscalização do serviço prestado pela empresa vencedora da presente licitação ficará a cargo do Município, através do Departamento de Engenharia e da Secretaria de Educação, Cultura e Desporto.

10.2. A inabilitação do licitante em qualquer das fases do procedimento importa preclusão de seu direito de participar das fases subseqüentes.

10.3. Não serão consideradas as propostas que deixarem de atender quaisquer das disposições deste Edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Setor de Licitações e Compras

10.4. Em nenhuma hipótese será concedido prazo para apresentação de documentação e propostas exigidas no Edital e não apresentadas na reunião de recebimento.

10.5. Os documentos retirados dos envelopes, para julgamento da habilitação, serão rubricados pela Comissão de Licitação e pelos representantes ou procuradores dos licitantes. O procedimento será repetido quando da abertura das propostas.

10.6. Só terão direito a usar a palavra, rubricar as propostas, apresentar reclamações ou recursos e assinar as atas os licitantes ou seus representantes credenciados e os membros da Comissão de Licitação.

10.7. Uma vez iniciada a abertura dos envelopes relativos a "Documentação", não serão admitidos à licitação os concorrentes retardatários.

10.8. Ao Prefeito Municipal fica assegurado o direito de, no interesse do Município, revogar ou anular a presente licitação, sem que caiba aos licitantes qualquer direito a reclamação ou indenização.

10.9. Em caso de desistência de Empresa vencedora da presente licitação, o Município, a critério do Prefeito, poderá aplicar qualquer uma das sanções previstas nos arts. 86 a 88 da Lei Federal nº 8.666/93.

10.10. No contrato a ser assinado com o vencedor da presente licitação deverá constar, obrigatoriamente, as hipóteses de rescisão prevista no art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93.

10.11. A presença do representante de cada empresa licitante, na apresentação da proposta, é aconselhada para dirimir dúvidas.

10.12. O não-comparecimento de qualquer dos licitantes participantes às reuniões convocadas pelas Comissões não impedirá que estas se realizem.

10.13. No momento da realização da licitação, se a empresa não estiver representada por sócio com poderes de gerência, a pessoa que o fizer deverá apresentar procuração ou carta de credenciamento.

10.14. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, observar-se-á o disposto no art. 110, da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações.

10.15. Não serão admitidas, sob quaisquer motivos, complementação, modificações ou substituições das propostas ou de quaisquer documentos.

10.16. Não serão aceitas propostas e documentos via fax-símile ou entregues fora do prazo estipulado.

10.17. As questões não previstas neste Edital serão resolvidas pela Comissão Permanente de Licitações, com base nas normas jurídicas e administrativas aplicáveis e princípios gerais de direito.

10.18. As decisões da Comissão Permanente de Licitações somente serão consideradas definitivas depois de homologadas pela Autoridade Competente.

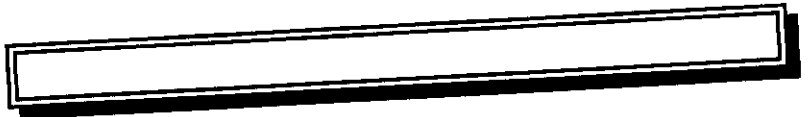
10.19. Antes de iniciar a homologação da licitação, a Comissão Permanente de Licitações, poderá exigir a relação dos compromissos assumidos pelo licitante, com o escopo de verificar se estes não importam em diminuição da sua capacidade operativa ou absorção da sua disponibilidade financeira.

10.20. A administração ou absorção, nos termos referidos no *caput*, será calculada em função do patrimônio líquido atualizado e capacidade de rotação.

10.21. Nos termos do artigo 49 da Lei Federal nº 8666/93, assiste à Prefeitura Municipal de Tavares, o direito de revogar ou anular esta Licitação sem que caiba direito à reclamação ou pedido de indenização



MINUTA DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº.



Termo de contrato que celebram o **MUNICÍPIO DE TAVARES**, Pessoa Jurídica de Direito Público Interno, com sede na Rua Abílio Vieira Paiva, nº 228, criado pela Lei Estadual nº 7655, inscrito no CGC/MF sob o nº 88427018/0001-15, neste ato representado pelo Prefeito, Sr. **GARDEL MACHADO DE ARAÚJO**, inscrito no CPF/MF nº 942.998.030-00 Carteira de Identidade nº 5070591291, expedida pela SSP/RS, com poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica do Município, doravante denominada de CONTRATANTE, e de outra parte _____, inscrita no CNPJ sob nº _____, localizada na Rua _____, na Cidade de _____, a seguir denominada simplesmente de CONTRATADA, na melhor forma de direito RESOLVEM firmar o presente Contrato para aquisição de material de expediente que se regerá pelas cláusulas e condições a seguir estipuladas:

CLÁUSULA PRIMEIRA Constitui objeto da presente Tomada de Preços e a contratação de empresa sob regime de empreitada global, compreendendo material e mão de obra, com julgamento menor preço global para execução da obra, sendo a mesma, reforma da cozinha e banheiros, com área total de 52,40 m² na Escola Municipal Infantil Piazioto, localizada na Avenida 11 de Abril, nº 204, conforme documentação em anexo, nos termos do art. 57, II, da Lei 8666/93.

CLÁUSULA SEGUNDA: O valor do presente contrato é de R\$----- (-----).

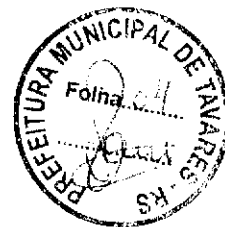
CLÁUSULA TERCEIRA: DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado em moeda vigente no país, através de nota de empenho junta a Secretaria de finanças, 50 % após a assinatura do contrato, até o 10º (décimo) dia do mês subsequente a prestação dos serviços, mediante apresentação da Nota Fiscal e 50 % no final da obra a partir do Laudo Técnico do Engenheiro, conforme verba recebida dos recursos 40% Fundeb – recurso vinculado. Nos pagamentos realizados após a data de vencimento, incidirão juros de 1% (um por cento) ao mês, *pro rata die*, até a data de efetivação do pagamento.

O pagamento será suspenso se observado algum descumprimento do objeto assumidas pelo(a) contratado(a) no que se refere ao descrito no objeto deste Edital.

1.1. A despesa decorrente da execução do objeto desta Licitação correrá à conta da dotação orçamentária:

- 05 – Secretaria de Educação, Cultura e Desporto
- 2637 – Manutenção Fundeb – 40% recurso vinculado
- 449051/2636 – Obras em andamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

José Marcos Sampaio da Costa
Eng.º Civil – CREA/RS: 75415-D

MEMORIAL DESCRITIVO

Objetivo: Dar diretrizes básicas na construção da reforma do prédio conforme abaixo:

Obra: Escola Municipal de Ensino Infantil Piaquito (reforma cozinha e banheiros)

Área da Reforma: 52,40 m²

Local: Avenida 11 de Abril n° 204, (Quadra 144, lote 1), Centro.

Município: Tavares-RS;

Recurso: Prefeitura Municipal Tavares - Secretaria Municipal da Educação, Cultura e Desportos.

(SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS):

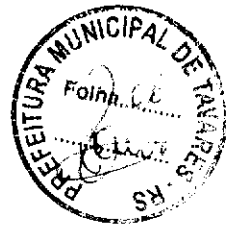
- 1.0 - Retirar piso existente da cozinha, e sobre superfície limpa, seca, regularizada, nivelada e verificado ponto de início de aplicação, executar colocação de porcelanato (50x50)cm classe A, com argamassa porcelanato interna (ACIII), não sendo necessário molhar as peças. Inclusive rejunte nas peças e limpeza.
- 2.0 - Retirar piso existente dos banheiros, e sobre superfície limpa, seca, regularizada, nivelada e verificado ponto de início de aplicação, executar colocação de piso cerâmico (45x45)cm classe A, antiderrapante, com argamassa piso cerâmico interno (ACII), não sendo necessário molhar as peças. Inclusive rejunte nas peças e limpeza.
- 3.0 - Retirar duas janelas basculantes ferro existente na cozinha e duas janelas basculantes ferro existentes nos banheiros (uma em cada banheiro), e executar substituindo na colocação de janelas tipo basculantes em alumínio dimensão (1,50x1,20)m na cozinha e (50x50)cm nos banheiros. As aberturas deverão estar providas de vidros.
- 4.0 - Executar abertura na parede de alvenaria da cozinha, conforme apresentado em projeto ou (orientação técnico responsável), para colocação de uma janela tipo basculante em alumínio dimensão (1,50x1,20)m. A abertura deverá estar provida de vidros.
- 5.0 - Executar fechamento de parede em alvenaria com retirada da porta externa (80x210)cm de madeira, existente na cozinha. Após fechamento executar acabamento de revestimento final parede interna (azulejo) e externa (reboco).



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

José Marcos Sampaio da Costa
Eng.º Civil - CREARS: 75415-D

- 6.0 - Executar abertura na parede de alvenaria da cozinha, conforme apresentado em projeto ou (orientação técnico responsável), para colocação de porta externa (80x210)cm de madeira angelim, completa com marcos, guarnições, dobradiças e fechadura.
- 7.0 - Executar retirada de duas portas externas existentes (uma em cada banheiro), com dimensão (70x210)cm em madeira, e colocar portas externa novas em madeira angelim (70x210)cm, completa com marcos, guarnições, dobradiças e fechaduras.
- 8.0 - Executar retirada de louças sanitárias existentes (02 lavatórios e 02 vaso sanitários), e colocar louças sanitárias novas (infantil) nos banheiros, inclusive as instalações hidrossanitárias destes aparelhos. (louças sanitárias tonalidade branco).
- 9.0 - Executar retirada de azulejos existentes (cozinha e banheiros), e sobre superfície limpa, seca, regularizada, nivelada e verificado ponto de início de aplicação, executar colocação de azulejos cerâmico (30x30)cm classe A, com argamassa colante interna para azulejo (ACII), não sendo necessário molhar as peças. Colocação dos azulejos até 2,70 m, altura do pé direito (cozinha e banheiro). Inclusive rejunte nas peças e limpeza..
- 10.0 - Executar demolição laje concreto existente área dos banheiros. (área laje 7,00 m²)
- 11.0 - Executar colocação forro pvc branco 8 mm, inclusive armação madeiramento cama de forro para fixação (forro) com pregos adequados. A colocação do forro deverá dispor no sentido da menor dimensão da dependência dos banheiros.
- 12.0 - Executar colocação do rodaforno pvc 8 mm, para um melhor acabamento do forro (item 11).
- 13.0 - Executar cinta de amarração (viga concreto - 15x20)cm, sobre altura do pé direito paredes alvenarias dos banheiros, com uma inclinação de 15% para cobertura.
- 14.0 - Executar colocação de telhas fibrocimento 6 mm, nos banheiros inclusive madeiramentos que servirá de apoio para esta cobertura (telhas).
- 15.0 - Executar instalação elétrica geral na reforma da cozinha e dos banheiros, fiação, tomadas, interruptores, pontos de luz, distribuição de circuitos e disjuntores.

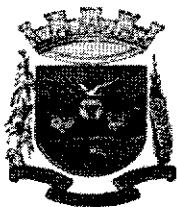


PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

José Marcos Sampaio da Costa
Eng.º Civil – CREA/RS: 75415-D

- 16.0 - Executar 2 demãos pintura nas portas externas de madeira (9,24 m²), inclusive o lixamento da superfície e 1 demão fundo fosco branco, antes da pintura acabamento..
- 17.0 - Executar, todos os arremates que se fizerem necessários aos serviços executados nas etapas de reforma da obra. Ao final dos serviços executados, a edificação deverá ser entregue limpa e livre dos restos de materiais utilizados que formam entulhos.

Tavares, 24 de Agosto de 2017.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

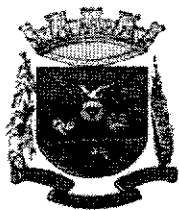


OBRA DE REFORMA COZINHA e BANHEIROS NO PRÉDIO DA ESCOLA PIAZZITO
ÁREA DA REFORMA: 52,40 m²
ENDEREÇO OBRA: Avenida 11 de Abril, nº 204 (Quadra 144 - Lote 1), Centro - Tavares/RS
DATA: 24 DE AGOSTO 2017

PLANILHA DE CUSTO REFORMA

ITEM	DESCRIÇÃO (Material e Mão de Obra)	UN.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
01	Retirar Piso Existente (Cozinha) e Executar Colocação Piso Porcelanato (50x50) - Classe A	m ²	42,00		
02	Retirar Piso Existente (Banheiros) e Executar Colocação Piso Cerâmico (45x45) - Classe A (Antiderrapante)	m ²	5,40		
03	Retirar Janelas Existentes (cozinha/banheiros) e Executar Colocação Janelas tipo Basculantes em Alumínio, (inclusive vidro).	m ²	4,10		
04	Executar Abertura de Parede (cozinha) para Colocação Janela tipo Basculante em Alumínio, (inclusive vidro).	m ²	2,00		
05	Executar Fechamento de Parede Abertura Porta Externa de Madeira Existente (cozinha)	m ²	2,00		
06	Executar Abertura de Parede para Colocação Porta Externa de Madeira (cozinha)	m ²	2,00		
07	Retirar Portas Existentes e Executar Colocação de Porta Externa de Madeira (banheiros)	m ²	2,94		
08	Retirar louças Sanitárias Existentes e Executar Colocação e Instalação Hidrossanitária das Louças Sanitárias Novas	pt	4,00		
09	Retirar Azulejos Existentes e Executar Colocação de Azulejos Novos (cozinha/banheiro) até altura pé direito	m ²	110,00		
10	Demolição da Laje Existente e Retirar Forro Existente (Banheiro)	m ²	7,00		
11	Executar Colocação de Forro PVC Branco, inclusive Armação Madeiramento Cama de Forro (banheiro)	m ²	5,40		
12	Executar Colocação de Rodaforro PCV Branco (banheiro)	ml	13,20		

Jose Marcos Sampaio da Costa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RS 75.415-D
FONE: (51) 3674-1199
eng.m@sampaio@vtech.com.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL



OBRA DE REFORMA COZINHA e BANHEIROS NO PRÉDIO DA ESCOLA PIAZZITO
ÁREA DA REFORMA: 52,40 m²
ENDEREÇO OBRA: Avenida 11 de Abril, nº 204 (Quadra 144 - Lote 1), Centro - Tavares/RS
DATA: 24 DE AGOSTO 2017

PLANILHA DE CUSTO REFORMA

ITEM	DESCRIÇÃO (Material e Mão de Obra)	UN.	QUANT.	CUSTO UNIT. (RS)	CUSTO TOTAL (RS)
13	Executar Cinta de Amarração (viga concreto armado - 15x20) sobre Altura Pé Direita Parede Alvenaria (banheiro)	m ³	5,12		
14	Executar Colocação de Telhas Fibrocimento 6 mm, inclusive Madeiramento de Apoio. (banheiro)	m ²	7,00		
15	Executar Instalação Elétrica Geral (cozinha/banheiro)	vb	1,00		
16	Executar 2 demãos Pintura Aberturas de Madeira (Portas Externas), inclusive lixamento e fundo.	m ²	9,24		
17	Executar Serviços Complementares (arremates e limpeza geral obra)	m ²	52,40		
18	CUSTO TOTAL (Material e Mão de Obra)				

Obs* Visitar o prédio no local (com Engenheiro da Prefeitura), para fazer reconhecimento dos serviços descritos a executar.

Será expedida uma declaração no dia de visita local da obra, assinada pelo Engenheiro da Prefeitura.

(Deverá constar na abertura da proposta a declaração da visita local obra, pelas empresas participantes licitação).

José Marcos Sampaio da Costa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RS 75.418-D
FONE: (51) 3574-1106
eng.jmsampaio@rihoo.com.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

RELAÇÃO DE MATERIAL
(Reforma/- Cozinha e Banheiros)
Escola Municipal PIAZITO - Tavares

- 06 sc. cimento - 50 kg
- 02 sc. cal hidratada - 20 kg
- 02 m³ areia Média
- 1/4 m³ brita (02)
- 03 pau (5x10x5,40) madeira eucalipto de 1º
- 10 guia (2,5x15x5,40) madeira eucalipto de 1º
- 03 pau (5x7x5,40) madeira eucalipto 1º
- 03 telhas 6 mm (fibro cimento sem amianto) - 1,10x2,44
- 12 parafusos p/ Telhas (fibro cimento sem amianto)
- 03 kg prego 17x27
- 01 pacote prego p/ fixação forro PVC - 8 mm
- 06 m² forro PVC branco - 8 mm
- 18 m rodaforro PVC branco - 8 mm
- 01 vara ferro CA-60 diâmetro 4.2 mm p/ fixação madeiramento corbetera
- 1/2 kg arame queimado
- 02 armações de aço CA-50 diâmetro 1/4 c/ estribos cada 15 cm p/ cinta viga (15x20)
- 06 m² piso cerâmico - PEI-IV (45x45), antiderrapante, Classe A (piso banheiro)
- 42 m² piso porcelanato (50x50), Classe A (piso cozinha)
- 36 m² azulejo colorido (30x30) - Classe A (parede banheiro)
- 74 m² azulejo colorido (30x30) - Classe A (parede cozinha)
- 12 sc. cimento cola (argamassa colante ACII) - 20 kg
- 21 sc. cimento cola porcelanato (argamassa colante ACIII) - 20 kg
- 12 kg rejunte colorido (piso e azulejo banheiro)
- 22 kg rejunte colorido (azulejo cozinha)
- 12 kg rejunte colorido (piso porcelanato)
- 02 janelas basculantes (50x50) alumínio, inclusive vidros (p/ banheiro)
- 03 janelas basculantes (150x120) alumínio, inclusive vidros (p/ cozinha)
- 01 porta ext (80x210) madeira angelim, completa (marco/guarnição/fechadura/dobradiça)
- 02 portas ext (70x210) madeira angelim, completa (marco/guarnição/fechadura/dobradiça)
- 02 pacotes espaçador 3 mm (piso/azulejo)
- 02 lavatórios (branco) infantis c/ coluna - inclusive metais, engates pvc p/ ligação.
- 01 vaso Sanitário (branco) infantil, cx. descargas acopladas, assento sanitário (completo)
- 01 vaso Sanitário adulto, cx. descargas acopladas, assento sanitário (completo)
- 02 interruptores simples c/ tomada - inclusive espelho
- 02 interruptores triplo - inclusive espelho
- 06 tomadas de embutir - inclusive espelho
- 10 cx. embutir PVC - 4x2"



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAVARES
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

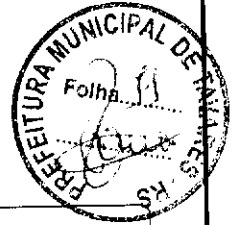
RELAÇÃO DE MATERIAL
(Reforma/- Cozinha e Banheiros)
Escola Municipal PIAZITO - Tavares

- 02 cx. sifonado c/ grelha plástica (150x150x50)
- 02 disjuntor 10A (220 v)
- 01 disjuntor 15A (220 v)
- 01 disjuntor 20A (220 v)
- 01 rolo fio 2,5 mm² (flexível)
- 01 rolo fio 4,0 mm² (flexível)
- 01 rolo fita isolante - grande
- 50 m mangueira corrugada - 1/2"
- 02 luminárias c/ 01 fluorescente 20 w, reator de partida rápida (completa);
- 02 tubos de cano PVC - 25 mm
- 05 joelhos PVC misto - 25mm
- 10 joelhos PVC - 25mm
- 04 tê PVC - 25mm
- 01 tubo grande de adesivo - PVC Tigre
- 01 galão 3,6 kg tinta (p/ madeira)
- 01 lata de kg (tinta fundo fosco branco) p/ madeira
- 01 registro geral 25 mm (rede hidráulica banheiro) - (LEKAT)

Tavares/RS, 24 Agosto de 2017.

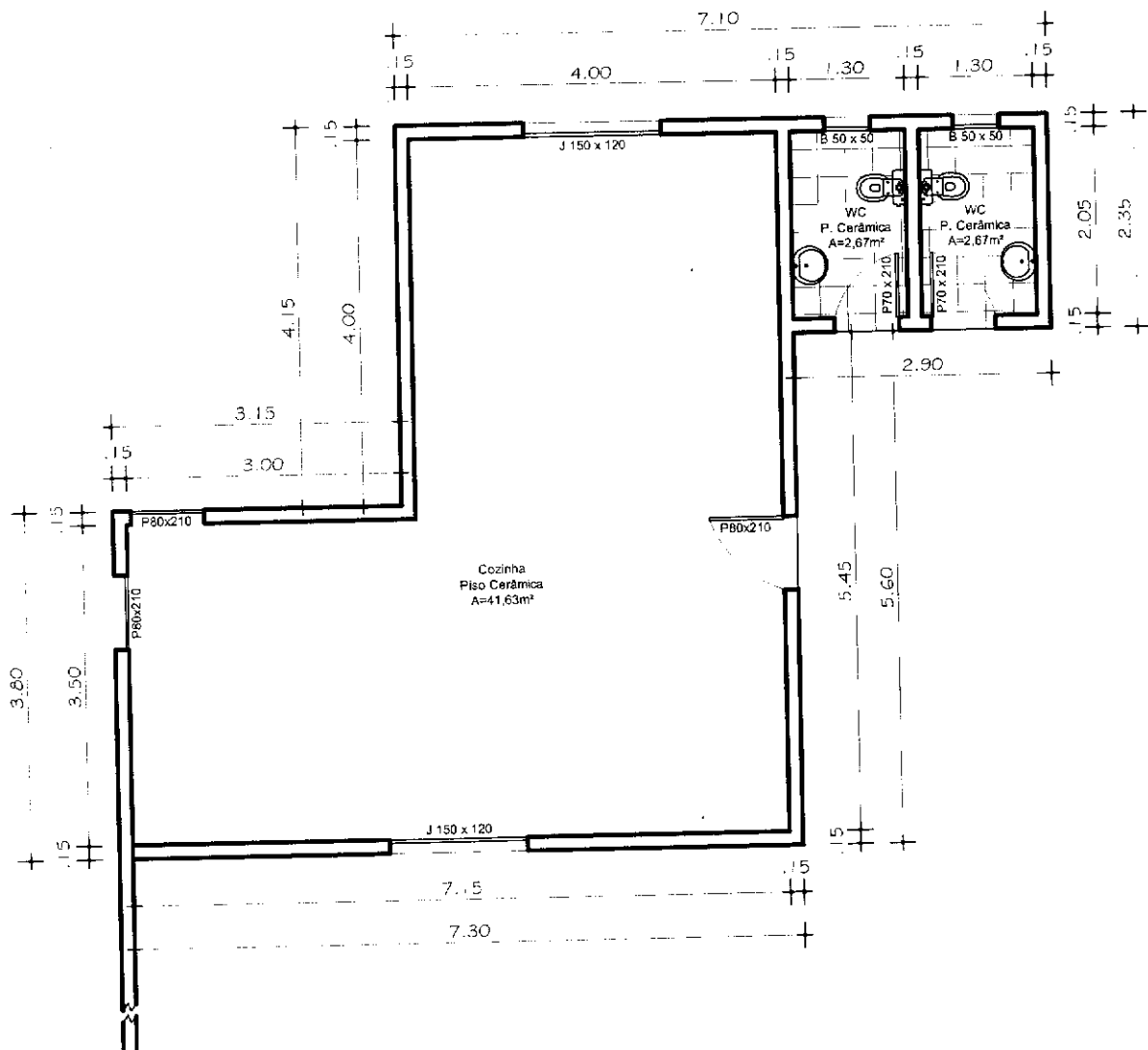
José Marcos Sampaio da Costa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RS 35.415-D
FONE: (51) 3274-1196
-ng.jmsampaio@yahoo.com.br

ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL PIAZITO
AV 11 de Abril, nº 204



ÁREA A REFORMAR
COZINHA E WCS EXISTENTE:

52,40m²



1 Planta Baixa
Escala: 1/75

Jose Marcos Sampaio da Costa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/R.S. 75416-D
FONE: (51) 3474-1198
sampaio@yahoo.com.br