



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 13/2019 DA PMTM

PROCESSO PMTM Nº 2149/2019

Compromisso celebrado aos **16 (dezesseis) dias** do mês de julho do ano de 2019, de um lado, o **MUNICÍPIO DE TRAJANO DE MORAES**, Pessoa Jurídica de Direito Público Interno, CNPJ nº 29.115.441/0001-10 doravante designado simplesmente MUNICIPIO, neste ato representado pelo (a) Sr. Secretário Municipal de Obras, representante do **ÓRGÃO GERENCIADOR** abaixo identificado e de outro lado, a(s) empresa(s) abaixo, a seguir denominado **FORNECEDOR REGISTRADO**, assinam o presente instrumento, em conformidade com o resultado do **Pregão Presencial para Registro de Preços nº 19/2019**, devidamente homologado no aludido processo, resolvem na forma da Lei nº 10.520 de 2002, do Decreto Municipal nº 430/13, Decreto Municipal nº 065/17, e, subsidiariamente, da Lei nº 8.666 de 1993, e suas alterações e das demais normas legais aplicáveis, firmar a presente **Ata de Registro de Preços**

a) **ÓRGÃO GERENCIADOR:** SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS, neste ato representado pelo Secretário Municipal, Senhor. Antonio Carlos de Azevedo, Carteira de Identidade nº 113956817 IFP-RJ, e, inscrito no CPF/MF sob o nº 075.111.617-31.

b) **FORNECEDOR REGISTRADO (1):**

Empresa **CASSIO CLEY MARTINS BATISTA ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 02.769.109/0001-13, com sede na Estrada Visconde Macuco, s/n- km 2- Loja- 2º distrito- Trajano de Moraes- RJ, neste ato, representada pelo Senhor Cassio Cley Martins Batista, brasileiro, casado, representante comercial, portador da Cédula de identidade RG de nº 10442098-9 IFP, inscrito no CPF/MF sob o nº 019.109.237-10.

DO OBJETO

1) - O presente compromisso tem por objeto o Registro de Preços para **aquisição de materiais de construção em atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos**, que faz parte integrante deste instrumento, a ser fornecido quando deles o **MUNICÍPIO** tiver necessidade.

2) **DOS PREÇOS REGISTRADOS**

3) - Através da presente ata ficam registrados os seguintes preços, para aquisição do objeto, conforme especificado no anexo I.

4) **DA VIGÊNCIA DA ATA**

5) - O prazo de vigência deste Registro de Preços será de **12(doze) meses**, contado a partir da data de assinatura da presente Ata de Registro de Preços, na forma prevista no Instrumento Convocatório.

6) - A presente Ata de Registro de Preços somente terá eficácia após a publicação do respectivo extrato no Órgão Oficial do Município.

7) - Os preços registrados serão publicados trimestralmente para orientação da Administração, na imprensa oficial, conforme o Art. 15, § 2º da Lei Federal nº 8.666/1993.

8) - Em cada aquisição decorrente desta Ata, serão observadas, quanto ao preço, as cláusulas e condições constantes do presente Pregão Presencial Para Registro de Preços, que precedeu a integral do presente instrumento de compromisso, independentemente de transcrição, por ser de pleno conhecimento das partes.


Antonio Carlos de Azevedo
Sec. Munic. de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952





ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



9) DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES

10) - **DA CONTRATADA**

- 11) - Assinar o contrato, no caso de necessidade da Administração, mantendo, durante toda a vigência do mesmo, compatibilidade com as obrigações por ela assumidas e todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no edital.
- 12) - Ser a única responsável por todos os ônus tributários federais, estaduais e municipais, ou obrigações concernentes à legislação social, trabalhista, fiscal, securitária ou previdenciária, bem como por todos os gastos e encargos inerentes à mão de obra necessária à perfeita execução do objeto contratual, entendendo-se como ônus tributários: pagamento de impostos, taxas, contribuições de melhoria, contribuições para fiscais, empréstimos compulsórios, tarifas e licenças concedidas pelo poder público.
- 13) - Ser a única, integral e exclusiva responsável, em qualquer caso, por todos os danos e prejuízos de qualquer natureza que causar ao **Município** ou a terceiros, provenientes da prestação dos serviços, respondendo por si e por seus sucessores, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento do **Município**.
- 14) - Executar a entrega/serviço do objeto do presente termo rigorosamente no prazo pactuado, bem como cumprir todas as demais obrigações impostas pelo edital e seus anexos.
- 15) - Promover por sua conta a cobertura, através de seguros, dos riscos a que se julgar exposta em vista das responsabilidades que lhe cabem na execução do objeto do edital.
- 16) - Credenciar junto ao **Município** funcionário(s) que atenderá(ão) às requisições do objeto e receberá(ão) as instruções do responsável pelo gerenciamento e fiscalização, bem como prestará(ão) às autoridades competentes as informações e assistência necessárias ao bom cumprimento de suas funções durante a execução contratual, podendo ocorrer na forma do **Anexo VI do Edital**.
- 17) - Indenizar em qualquer caso todos os danos e prejuízos, de qualquer natureza, que causar ao **Município** ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, na execução deste termo, respondendo por si e por seus sucessores.
- 18) - Prestar todo e qualquer esclarecimento ou informação solicitada pela fiscalização do **Município**.
- 19) - Garantir acesso, a qualquer tempo, da fiscalização do **Município** ao objeto em questão.
- 20) - Cientificar, imediatamente, a fiscalização do **Município** qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verificar no serviço.
- 21) - Corrigir, prontamente, quaisquer erros ou imperfeições dos trabalhos, atendendo, assim, as reclamações, exigências ou observações feitas pela Fiscalização do **Município**.
- 22) - Atender às medidas técnicas e administrativas determinadas pela fiscalização do **Município**.
- 23) - Aceitar os acréscimos ou supressões do objeto desta contratação, nos termos do art. 65, §§ 1º e 2º, da Lei nº 8.666/93.
- 24) - Cumprir todas as demais obrigações impostas pelo edital e seus anexos.

25) - **DO MUNICÍPIO**

- 26) - Efetuar o pagamento ao licitante prestador dos serviços, de acordo com as condições de preço e prazo estabelecidos no edital.
- 27) - Conduzir os procedimentos relativos a eventuais renegociações dos preços registrados, na forma prevista no Edital.

Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Municipal Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952

C



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



28) - Promover o acompanhamento e fiscalização da execução do objeto contratado, de forma que sejam mantidas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

29) - Aplicar as penalidades por descumprimento do pactuado no edital.

30) FISCALIZAÇÃO E GERENCIAMENTO DA CONTRATAÇÃO

31) - A fiscalização do **CONTRATO** caberá ao servidor **Luiz Carlos da Silva Caetano**, matrícula **4455**, lotada na Secretaria Municipal de Transportes e Trânsito, nos termos do art. 67 da Lei Federal nº 8.666/93.

32) - Ficarão reservados à fiscalização o direito e a autoridade para resolver todo e qualquer caso singular, omissos ou duvidosos não previstos no processo administrativo e tudo o mais que se relacione com o objeto licitado, desde que não acarrete ônus para o **Município** ou modificação da contratação.

33) - As decisões que ultrapassarem a competência do fiscal do **Município** deverão ser solicitadas formalmente pela **CONTRATADA** à autoridade administrativa imediatamente superior ao fiscal, através dele, em tempo hábil para a adoção de medidas convenientes.

34) - A **CONTRATADA** deverá aceitar, antecipadamente, todos os métodos de inspeção, verificação e controle a serem adotados pela fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos, soluções e comunicações necessários ao desenvolvimento de sua atividade.

35) - A existência e a atuação da fiscalização em nada restringirão a responsabilidade única, integral e exclusiva da **CONTRATADA**, no que concerne ao objeto da contratação, às implicações próximas e remotas perante o **Município** ou perante terceiros, do mesmo modo que a ocorrência de irregularidades decorrentes da execução contratual não implicará co-responsabilidade do **Município** ou de seus prepostos, devendo, ainda, a **CONTRATADA**, sem prejuízo das penalidades previstas, proceder ao ressarcimento imediato ao **Município** dos prejuízos apurados e imputados a falhas em suas atividades.

36) DA VINCULAÇÃO AO EDITAL E AO CONTRATO

37) - Fazem parte integrante e complementar desta ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, independentemente de sua transcrição, cláusulas e disposições contidas no Edital de Pregão Para Registro de Preços e seus anexos, na Proposta de Preços e do Termo de Contrato, que vier a ser assinado, constante do Processo, independente de transcrição.

38) - Fica estabelecido que em caso de divergência, discrepâncias e interpretações entre o contido nesta Ata de Registro de Preços e no Edital prevalecerá sempre este último.

39) DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

40) - O **FORNECEDOR REGISTRADO** deve ter pleno conhecimento das disposições constantes desta Ata, bem como de todas as condições previstas no Edital e seus anexos, não podendo invocar nenhum desconhecimento, como elemento impeditivo à do perfeito cumprimento do Termo de Ata.

41) - Fica eleito, de comum acordo entre as partes, o Foro da Comarca de Trajano de Moraes, para dirimir quaisquer litígios oriundos da licitação e do contrato decorrente, com expressa renúncia a outro qualquer, por mais privilegiado que seja.


Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Municipal de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6352





ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



42) - Para constar que foi lavrada a presente Ata de Registro de Preços, em 04 (quatro) vias de igual teor e forma, que vão assinadas, pelo representante do **ÓRGÃO GERENCIADOR** e **FORNECEDOR REGISTRADO**

ITEM	MATERIAL	QUANTID.	MARCA	VALOR UN.	VALOR TOTAL
1.	Água Raz 1 litro A Agua Raz é um produto solvente/diluente indicado para a diluição de esmaltes sintéticos, tintas a óleo, vernizes e complementos à base de resina alquídica. Também é indicado para a limpeza de equipamentos de pintura utilizados com tais produtos. Características: - Produto formulado para não agredir o meio ambiente, não poluir o ar e não causar dependência, sendo também que sua fórmula balanceada classifica este produto de acordo com a norma NBR 11702 de Abril/92 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) Tipo 4.1.10; - Produto inflamável. Especificações técnicas: Composição básica: Solvente à base de hidrocarbonetos de petróleo. Não contem solventes clorados ou benzeno.	100 und	gol	8.90	890,00
2.	Arame recozido(queimado) O Arame Recozido é muito fácil de trabalhar, pois garante a rapidez que você precisa no canteiro de obras. Oferece elevado grau de maleabilidade, facilitando seu trabalho em amarrações de armaduras de concreto armado, além de alta resistência. É produzido de acordo com a norma NBR 5589/82, e proporciona uma resistência à tração até 40 kgf/mm ² .	200 Kg	arcelamital	9.45	1.890,00
3.	Areia A areia é um elemento fundamental em qualquer construção. É usada em várias partes, desde as fundações até as coberturas passando pela estrutura, vedações e acabamentos. Para cada finalidade deve ser escolhido um tipo, variando a granulometria e a pureza do material. O concreto pode usar areia grossa,	1.500 m ³	-	55.00	82.500,00

Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Munda Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952

[Handwritten signature]



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



	média ou fina. Entretanto, areias finas podem conter um teor excessivo de material intruso pulverizado (outros compostos) o que pode causar sérios danos à qualidade do concreto.				
4.	Argamassa para piso saco com 20kg A Argamassa é pronta para uso, à base de cimento especial, com agregados selecionados, fibras e polímeros. Oferece alta resistência química, pouca sensibilidade a baixas temperaturas, fácil aplicação, ausência de odor e liberação do local aplicado em 6 horas. Seu uso é recomendável para assentamento de cerâmicas em paredes e pisos nas dimensões de até 60 cm x 60 cm, tanto para áreas externas quanto internas.	150 und	argamila	7.10	1.065,00
5.	Argamassa piso sobre piso saco com 20kg A Argamassa é pronta para uso, à base de cimento especial, com agregados selecionados, fibras e polímeros. Assentamento de piso sobre piso e azulejo sobre azulejo, ou seja, de revestimentos novos de até 60 cm x 60 cm sobre antigos, como cerâmicas, cimentados lisos, granilite, porcelanatos e pedras naturais (ardósia, pedra mineira, miracema, são tomé e goiás) em paredes e pisos de áreas externas e internas.	30 und	argamila	19.90	597,00
9	Caibro de Eucalipto 5x7 com 3m não aparelhado	200 und	-	11.25	2.250,00
10	Caibro de madeira de Lei 7x5x3 aparelhado	150 und	-	18.00	2.700,00
11	Cal para pintura 8kg A cal exerce diferentes funções na construção civil. O uso na pintura é uma delas. De ótima relação custo-benefício, ganha diferentes cores – basta acrescentar pigmentos industrializados encontrados nas lojas. Adequada para aplicação em diversas superfícies, principalmente as mais porosas e de elevada aspereza (bloco de concreto, argamassa de revestimento, concreto aparente e de textura áspera), a cal tem completa aderência à superfície	3.500 und	pluma	4.55	15.925,00



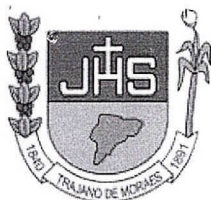
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



	e boa manutenção da cor. Entre suas vantagens estão: baixo custo, facilidade de preparação e aplicação e combate a fungos e bactérias. A parede pode ser lavada 10 dias após a aplicação				
12	Fechadura externa A fechadura externa é responsável por garantir segurança à sua casa, a fechadura de porta exige muito cuidado no momento da escolha. O primeiro passo é saber o local em que ela será instalada. A fechadura de entrada, também conhecida como fechadura externa, merece atenção extra por ficar mais exposta. Nesse caso, o modelo que oferece mais segurança é composto por cilindro, cujo mecanismo abre e fecha a porta somente com o uso de chaves. Esses modelos são conhecidos como fechadura de embutir.	10 und	hela	34.89	348,90
13	Fechadura interna A fechadura interna é responsável por garantir segurança dos cômodos internos da construção, a fechadura de porta exige muito cuidado no momento da escolha. Nesse caso, o modelo que oferece mais segurança é composto por cilindro, cujo mecanismo abre e fecha a porta somente com o uso de chaves. Esses modelos são conhecidos como fechadura de embutir.	15 und	hela	25,98	389,70
16	Galões de tinta esmalte sintético 3.600 lts Galões de tinta esmalte sintético é para quem deseja qualidade e praticidade, sua fórmula especial garante uma secagem muito mais rápida do que os esmaltes comuns, preservando um ótimo acabamento e bom poder de cobertura. Fácil de aplicar possui excelente poder de cobertura, rendimento e qualidade no acabamento. Ideal para superfícies externas e internas de madeiras, metais ferrosos, galvanizados, alumínio, cerâmica não vitrificada e alvenaria. Sua fórmula cria uma película com proteção prolongada, que conserva o brilho e a	200 und	eucalar	44.50	8.900,00


Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Municipal de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 0952

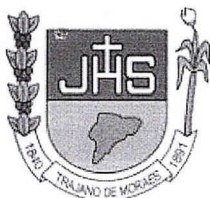




ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



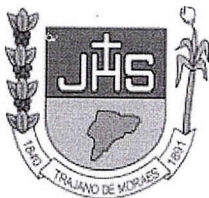
	aparência de novo por muito mais tempo. Rendimento do Galão 3,6 L até 50m ² por demão. Secagem ao toque: 1 a 3 horas; Entre demãos: 8 horas; Final 18 horas.				
17	Tinta Demarcação Industrial, Asfalto Alta Resistência Base Solvente 18 lts Tinta acrílica monocomponente, de aspecto fosco, a base de solvente e aditivos especiais, de boa flexibilidade, secagem rápida e muito boa resistência à sujeira e manchas. De fácil aplicação a rolo, apresenta excelente capacidade de retenção de cor devido a sua ótima resistência a radiação ultravioleta e intempéries em geral. Oferece excelente relação custo/benefício. Usos Recomendados: Para pintura de faixas de demarcação de tráfego, de pessoas ou de veículos, em ruas, estradas ou indústrias. Permite a liberação para o tráfego leve em até 30 minutos.	30 und	suvinil	180.00	5.400,00
19	Lixa d'água nº 80 Lixa de papel a prova d'água, utilizada para lixamento à úmido em peças metálicas. Apresenta alto rendimento quando a lixa permanece imersa na água por algumas horas antes do uso. É utilizada na indústria automobilística e na construção civil	1.000 und	norton	1.24	1.240,00
20	Lixa para madeira nº 100 É perfeita para o lixamento de madeiras em operações manuais, remoção de imperfeições e fendas, desbaste leve, preparação para pintura e entre demãos de tinta. É flexível, pode ser usada manualmente, garante um maior rendimento e é mais econômica.	1.000 und	norton	0.57	570,00
21	Lixa para madeira nº 80 É perfeita para o lixamento de madeiras em operações manuais, remoção de imperfeições e fendas, desbaste leve, preparação para pintura e entre demãos de tinta. É flexível, pode ser usada manualmente, garante um maior rendimento e é mais econômica.	1.000 und	norton	0.68	680,00



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



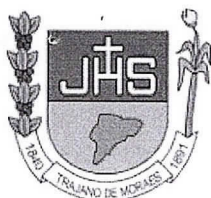
22	Massa corrida 18 l Parte essencial durante a construção ou reforma é o momento de passar massa corrida nas paredes. Esse processo garante que o muro fique liso, sem nenhuma ondulação e apto para receber a tinta, que será facilmente absorvida. Indicada para ser aplicada em diversos materiais como cerâmica, vidro, concreto e aço, a massa acrílica tem ótimo preenchimento e é fácil de ser usada. Por ser mais resistente à água, é indicada para ambientes externos. Já a opção PVA é recomendada exclusivamente para corrigir paredes internas e, geralmente, é utilizada em quartos, salas e tetos de banheiros e de cozinha. Também é ótima para corrigir desníveis. Importante: após passar a massa corrida, deixe-a secar e lixe a superfície da parede para que ela fique totalmente uniforme. E não desperdice.	50 und	eucatex	25.00	1.250,00
23	Massa corrida 3.600 ml As latas de 3.6L servem para processos garante que as imperfeições fiquem lisas, sem nenhuma ondulação e apto para receber a tinta, que será facilmente absorvida. Indicada para ser aplicada em diversos materiais como cerâmica, vidro, concreto e aço, a massa acrílica tem ótimo preenchimento e é fácil de ser usada. A lata de 3.6L para serviços pequenos e nivelamento das imperfeições. Importante: após passar a massa corrida, deixe-a secar e lixe a superfície da parede para que ela fique totalmente uniforme. E não desperdice.	30 und	eucatex	16.70	334,00
26	Mourão 2,20 x 08 a 10cm em eucalipto tratado Os Mourões em eucalipto tratado são utilizados em cercas danificadas quando o município realiza manutenção em estradas vicinais.	200 und.	foxbras	9.70	1.940,00
27	Mourão 2,20m x 10 a 12cm em eucalipto tratado Os Mourões em eucalipto	150 und.	foxbras	12.00	1.800,00



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



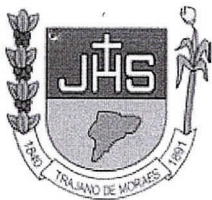
	tratado são utilizados em cercas danificadas quando o município realiza manutenção em estradas vicinais.				
28	Peça de Eucalipto 7x7 com 4mts As peças de eucalipto são utilizadas para reparo e construções de telhado e escoras para construções de concreto armado.	100 und	-	41.90	4.190,00
29	Peça de madeira de lei 7x15 As peças de madeiras são utilizadas para reparo e construções de telhado.	50 m	-	22.90	1.145,00
30	Peça de madeira de lei 7x20 As peças de madeiras são utilizadas para reparo e construções de telhado.	50m	-	36.90	1.845,00
33	Piso 57 PI 4 (parede e revestimento) A maioria das placas cerâmicas, esmaltadas ou não, tem expansão por umidade negligenciável, a qual não contribui para os problemas dos revestimentos cerâmicos quando são corretamente fixados (instalados), porém com práticas de assentamento insatisfatórias ou em certas condições climáticas, a expansão por umidade acima de 0,6 mm/m pode contribuir para o descolamento do revestimento cerâmico. PEI 4 - este é um piso que resiste ao alto tráfego e pode ser utilizado tanto em áreas internas, como externas.Exemplos: residências, garagens, escritórios, restaurantes, lojas, bancos, entradas, caminhos preferenciais, vendas e exposições abertas ao público e outras dependências.	100 m ²	carmelofios	14.00	1.400,00
34	Piso em cerâmica medindo 45cm x 4cm 50 PI 5 A maioria das placas cerâmicas, esmaltadas ou não, tem expansão por umidade negligenciável, a qual não contribui para os problemas dos revestimentos cerâmicos quando são	100 m ²	carmelofios	12.30	1.230,00



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



	corretamente fixados (instalados), porém com práticas de assentamento insatisfatórias ou em certas condições climáticas, a expansão por umidade acima de 0,6 mm/m pode contribuir para o descolamento do revestimento cerâmico. PEI 5 - Altíssimo (e sem manchas após abrasão): Este piso é ideal para áreas externas. Pode ser utilizados em residências, áreas públicas, shoppings, aeroportos, padarias e fast-foods.				
36	Porta de Angelim lisa 60cm x 2,10m A Porta de angelim lisa com preenchimento maciça é de uso Interna em áreas de banheiro com 60 cm de largura e 210 cm de altura, acarretando uma boa resistência ao tempo e alta durabilidade da porta.	05 und	rodam	99.00	495,00
37	Porta de Angelim lisa 70cm x 2,10m A Porta de angelim lisa com preenchimento maciça é de uso Interna ou externa geralmente utilizada em salas com 70 cm de largura e 210 cm de altura, acarretando uma boa resistência ao tempo e alta durabilidade da porta.	05 und	rodam	88.00	440,00
38	Prego 17x27 de ferro com cabeça Inúmeras são as opções de pregos disponíveis. Os polidos são utilizados para a montagem de móveis e em marcenarias. Já os pregos galvanizados, por serem revestidos por uma camada de zinco, são resistentes a corrosões e apresentam maior vida útil se comparado a outros modelos. Agora, se você precisa de peças para utilizar em áreas úmidas, fique com os pregos em aço inox.	150 kg	gerdal	8.75	1.312,50
39	Prego 19x36 de ferro com cabeça Inúmeras são as opções de pregos disponíveis. Os polidos são utilizados para a montagem de móveis e em marcenarias. Já os pregos	30 kg	gerdal	9.00	270,00

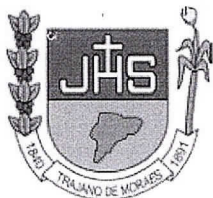


ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



	galvanizados, por serem revestidos por uma camada de zinco, são resistentes a corrosões e apresentam maior vida útil se comparado a outros modelos. Agora, se você precisa de peças para utilizar em áreas úmidas, fique com os pregos em aço inox.				
40	Prego galiota (para ponte) 25 x 72 Prego de galeota serve com a finalidade de fixação de áreas robusta como ponte.	200 kg	gerdal	13.00	2.600,00
41	Ripa de madeira de Lei 4,0x1,5cm A Ripa de madeira é uma importante peça com funcionamento estrutural e apoio para telhas em um telhado. A colocação das ripas inicia-se de cima para baixo, ou seja, da cumeeira para o beiral e distanciamento (galga) de acordo com a telha a ser usada. Não aconselhamos que iniciasse a colocação das ripas sem ter o lote das telhas a serem usadas disponível na obra. As ripas devem ter medida padrão de 1,5 x 5cm ou ripão de 2,5x5cm, conforme a telha a ser utilizada. O verdadeiro calculo das necessidades de resistência e suporte de um telhado, deve ser feito por um profissional habilitado, as medidas informadas são somente para orientar, pois cada vão e cada tipo de cobertura tem suas próprias especificações.	300m	-	1.84	552,00
43	Rolos de Pintura completo Torne a pintura mais prática e eficiente com o rolo pintura completo. Esta ferramenta foi desenvolvida especialmente para a pintura manual de paredes com superfícies planas. Agilizando e tornando o seu trabalho fácil e com acabamento profissional.	100 und	compel	9.79	979,00
44	Cimento 50 kg	1.200 und	campeao	18.90	22.680,00

Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Municipal de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



45	Taipá-tábua nas dimensões de 3,00mx30cm x 0,2.5 As tábuas de madeira é um material importante na área da construção com diversas funções. Elas são usadas como base dos andaimes – fazendo as vezes de tampo para as “mesas” que servem de apoio para latas de tintas e para outros materiais. As tábuas também são muito úteis na hora de encher as vigas e as colunas (estruturas da casa) de concreto. Funciona da seguinte maneira: as tábuas são “amarradas” entre as colunas ou as vigas e atuam como paredes, justamente para sustentar o concreto até que ele seque.	1.000 und	-	18.49	18.490,00
46	Telhas de amianto 2.44x1m As telhas de amianto são produtos leves de tamanho variados de acordo com a necessidade do telhado, resistentes às variações climáticas e que proporcionam uma boa estética ao ambiente externo com estruturas diferentes, como o modelo ondulado e de canaleta, para você adquirir a peça que melhor se encaixa na estrutura do seu telhado. Os preços, como sempre, são os menores do mercado, claro. Considere comprar telhas de amianto caso queira pouco trabalho na hora da instalação - por ser uma peça leve, a sua montagem é muito fácil e rápida. Outro importante diferencial do produto é que o fibrocimento apresenta um ótimo isolamento térmico e, por isso, o conforto de toda a família estará garantido durante as quatro estações do ano.	400 und.	eternit	38.00	15.200,00
47	Telhas de amianto 2.44x50cm As telhas de amianto são produtos leves de tamanho variados de acordo com a necessidade do telhado, resistentes às variações climáticas e que proporcionam uma boa estética ao ambiente externo com estruturas diferentes, como o modelo ondulado e de canaleta, para você adquirir a peça que melhor se encaixa na estrutura do seu telhado.	300 und.	eternit	13.50	4.050,00

Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Munc. de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952



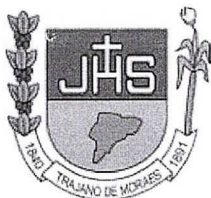
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



	Os preços, como sempre, são os menores do mercado, claro. Considere comprar telhas de amianto caso queira pouco trabalho na hora da instalação - por ser uma peça leve, a sua montagem é muito fácil e rápida. Outro importante diferencial do produto é que o fibrocimento apresenta um ótimo isolamento térmico e, por isso, o conforto de toda a família estará garantido durante as quatro estações do ano.				
48	Tijolos de barro nas dimensões de 18cm x 20cm Seja para o início de uma obra ou apenas para reformas podendo variar de acordo com tamanho e necessidade da construção, você certamente vai precisar adquirir uma boa quantidade de tijolos. O tijolo de barro, também chamado de cerâmico, por exemplo, é indicado para a edificação de paredes que separam um ambiente do outro. Além da versão maciça, esse tipo de produto também pode ser encontrado no modelo com furos, que deixam o ambiente esteticamente mais bonito e arejado.	3.000	-	0.63	1.890,00
50	Trinchas Nº 2 ½ 63,5mm Apesar de o nome pincel ser mais comum, a ferramenta usada em obra é a trincha, que tem formato chato. Pincéis têm formato redondo e são, explica ele, mais usados em trabalhos artísticos. Como faltam normas, Fazenda diz que a escolha das trinchas costuma se dar de acordo com a superfície em que será utilizada. Observe se a trincha solta pelos facilmente. Aperte-a com a mão e veja se ela volta ao normal rapidamente. Quanto mais agrupadas as cerdas estiverem, melhor. Trinchas com cerdas mais longas e em maior volume oferecem melhor desempenho e melhor cobertura. Quanto mais macio o pelo, melhor para a qualidade da pintura, mas pior para o rendimento, pondera Fazenda. O tamanho é selecionado de acordo com a superfície. A trincha não pode	100 und	roma	3.59	359,00

Antonio Carlos de Azevedo
Sec. Munc. de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952

g



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



	deixar estrias. Por isso, a dica do consultor é passar a trincha sempre na mesma direção, de forma firme e contínua, distribuindo a tinta homogeneamente.				
51	Varas de vergalhão 08mm CA50 vara 12m 5/16 O vergalhão é muito importante para a construção dos pilares de sustentação de uma casa ou prédio. Afinal, trata-se de barras de aço utilizadas na estrutura de vigas e pilares. Eles formam uma espécie de "molde" que, posteriormente, é preenchido com concreto. O vergalhão 8mm ou 5/16 CA50 esse tipo de ferragem será indicado para cada tipo de <u>construção</u> por um profissional adequado que saberá informar essas características e necessidades da construção, assim ficando com a maior segurança em cada estrutura.	150 und	arcelosmital	23.00	3.450,00
52	Varas de vergalhão 10mm CA50 vara 12m 3/8 O vergalhão é muito importante para a construção dos pilares de sustentação de uma casa ou prédio. Afinal, trata-se de barras de aço utilizadas na estrutura de vigas e pilares. Eles formam uma espécie de "molde" que, posteriormente, é preenchido com concreto. O vergalhão 10mm ou 3/8 CA50 esse tipo de ferragem será indicado para cada tipo de <u>construção</u> por um profissional adequado que saberá informar essas características e necessidades da construção, assim ficando com a maior segurança em cada estrutura.	300 und	arcelomital	35.79	10.737,00


Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Munc. de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952



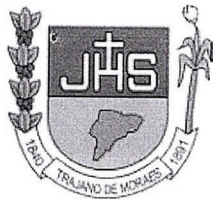


ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



54	Varas de Vergalhão ½ CA50 vara 12m, 12,5mm O vergalhão é muito para a construção dos pilares de sustentação de uma casa ou prédio. Afinal, trata-se de barras de aço utilizadas na estrutura de vigas e pilares. Eles formam uma espécie de "molde" que, posteriormente, é preenchido com concreto. O vergalhão 12,5mm ou ½ CA50 esse tipo de ferragem será indicado para cada tipo de <u>construção</u> por um profissional adequado que saberá informar essas características e necessidades da construção, assim ficando com a maior segurança em cada estrutura.	50 und	arcelosmital	49.00	2.450,00
57	Chapas Madeirite 9mm medindo 2.20m x 1.10m (Chapas de madeirite simples Vermelho) Chapas de madeirite são feitos com finas lâminas de madeira prensada, normalmente em número ímpar, coladas entre si com adesivo. Vendido por chapa. Capa plastificada e miolo de pinus. Produto feito com cola fenólica é mais indicado para	200 und	-	26.90	5.380,00

Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Munc. de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952



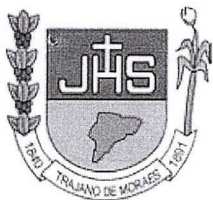
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



	construção civil, concreto aparente, embalagens, porta-paletes, etc. Dura mais que o resinado comum e fenólico.				
--	---	--	--	--	--


Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Municipal de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6352





ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



58	Chapas Madeirite 12mm medindo 2.20m x 1.10m (Chapas de madeirite simples Vermelho) Chapas de madeirite são feitos com finas lâminas de madeira prensada, normalmente em número ímpar, coladas entre si com adesivo. Vendido por chapa. Capa plastificada e miolo de pinus. Produto feito com cola fenólica é mais indicado para construção civil, concreto aparente, embalagens, porta-paletes, etc. Dura mais que o resinado comum e fenólico.	100 und	-	39.00	3.900,00
----	---	---------	---	-------	----------


Antônio Carlos de Azevedo
Sec. Munc. de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952



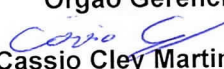


ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



59	Vaso Sanitário com Caixa Acoplada Branco Mais econômicos se comparados aos modelos com descarga de válvula. Os vasos sanitários com caixa acoplada possuem duas versões com diferentes acionamentos: simples e duplo. Esse mecanismo permite controlar a quantidade de água que é despejada, liberando 3 ou 6 litros, fazendo com que se economize água, em longo prazo, e ajudando o meio ambiente.	05 und	eternit	238.90	1.194,50
60	Vaso Sanitário Comum Branco Bacias ou vasos sanitários, como são popularmente chamadas, são o item mais importante de um banheiro, juntamente com as <u>cubas</u> e <u>lavatórios</u> ; tanto os modelos convencionais quanto as bacias para caixa acoplada. A instalação varia de acordo com o modelo em questão, mas no geral, é anel de vedação, tubo de ligação para entrada de água e um conjunto de fixadores (parafusos) específicos, além de rejunte ou selante para fazer o acabamento da superfície de contato entre a louça e o piso.	10 und	eternit	105.00	1.050,00
61	Lavatório Suspenso Lorenway Branco Modelo compacto e suspenso ideal para locais pequenos. Seu design lembra uma cuba de apoio. Feito de material cerâmica do tipo porcelana e contém 2 furos para fixação na parede e 1 furo para fixação da torneira.	05 und	eternit	50.00	250,00
VALOR TOTAL GERAL R\$					238.208,60


Antonio Carlos de Azevedo
Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos
Órgão Gerenciador.


Cassio Cley Martins Batista
CASSIO CLEY MARTINS BATISTA ME
Fornecedor Cadastrado

Antonio Carlos de Azevedo
Sec. Munc. de Obras
e Serv. Públicos
Mat. 6952

