

Contrato nº 465/2014

Contrato Administrativo para "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS DE REFORMA DA EMEIEF GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO: JARDIM BELA VISTA, MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS", que entre si celebram de um lado a PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS, e do outro a firma M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA-EPP, como abaixo se declara.

Pelo Presente Contrato Administrativo, a **PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS**, devidamente inscrita no CNPJ/MF nº 05.193.057/0001-78, com sede a Rua do Contorno, nº 1212, Bairro: Centro, neste ato representada por seu Prefeito o Sr.º **PAULO POMBO TOCANTINS**, brasileiro, casado, portador do CPF nº. 247.065.312-68 e Carteira de Identidade nº. 3162133 SSP/PA, residente e domiciliado na Rua Ilhéus nº 198, Centro, nesta cidade, por meio do FUNDEB - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA - PARAGOMINAS, devidamente inscrito no CNPJ nº 05.193.057/0001-78, com sede a Rua Guimarães Rosa, nº. 448, Bairro: Promissão II, Paragominas/PA, CEP: 68.628-220, representado pela Sr.ª **MOZIMEIRE PEREIRA DE SOUZA COSTA**, brasileira, casada, portadora do CPF Nº. 623.551.395-04 e RG nº. 2243589 2ª Via - PC/PA residente e domiciliada a Rua Franco Montouro nº. 16, Bairro: Promissão III, Paragominas/PA, CEP: 68.628-481, e do outro, a firma, **M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ/MF nº 04.963.228/0001-38, Inscrição Municipal nº 5.741 e INSC. ESTADUAL. 15.224.270-8, situada na Rua Presidente Costa e Silva, nº 56, Centro - Paragominas/PA, representada pelo Sr. **MANOEL CAMPOS DE QUEIROS**, brasileiro, casado, portador do CIC/MF nº 082.775.242-34 e RG nº 2748437-SSP/PA, residente e domiciliado no mesmo endereço da firma acima mencionada, denominado para este ato Contratado têm justos e acordados o que melhor se declara, nas cláusulas e condições.

CLÁUSULA I - DA FUNDAMENTAÇÃO JURÍDICA

1.1 - Este Contrato tem por fundamento, CONVITE 1/2014-00016, de 09 DE JUNHO DE 2014, devidamente homologada em 01 DE AGOSTO DE 2014, pelo Exmº Sr.º Prefeito Municipal de Paragominas.

CLÁUSULA II - LEGISLAÇÃO

2.1 - As Cláusulas e condições deste Contrato moldam se às disposições da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores a qual contratante e contratada estão sujeitos.

CLÁUSULA III - DO OBJETO

3.1 - Este contrato tem por Objeto, "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS DE REFORMA DA EMEIEF GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO: JARDIM BELA VISTA, MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS".

CLÁUSULA IV - DOS VALORES DOS SERVIÇOS

4.1 - Os serviços acima mencionados, objeto deste instrumento, perfazem o valor global de R\$ 68.549,45 (SESSENTA E OITO MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS), conforme orçamento anexo, que passa a fazer parte integrante deste independente da transcrição e/ou traslado.

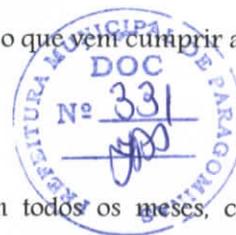
CLÁUSULA V - MODALIDADE DE PAGAMENTO

5.1 - O pagamento será efetuado de acordo com as medições dos serviços executados, atestados pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

5.2 - O licitante deverá possuir conta bancária corrente junto a qualquer instituição de crédito dentro do país. Não se

Mozmeire Pereira S Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Municipal de Paragominas

permitirá, portanto outra forma de pagamento que não seja a de crédito em conta, o que vem cumprir as normativas do decreto da presidência da república 6.170 de 25 de Julho de 2007.



CLÁUSULA VI – DO PAGAMENTO DOS ENCARGOS

6.1 – A Contratada fica ciente de que deverão apresentar à Contratante, em todos os meses, comprovante de pagamento do FGTS e INSS, incidentes sobre a folha de pagamento de seus funcionários, antes de receber o valor pelos serviços prestados.

6.2 – A Contratante fica autorizada a reter o pagamento referente aos serviços prestados até que a Contratada apresente os comprovantes de pagamento do FGTS e INSS referente aos empregados e empregador, incidentes sobre o mês anterior.

6.3 – A recusa da Contratada em recolher os encargos acima citados autoriza a rescisão unilateral do presente Contrato, bem como, retenção dos valores devidos a título de encargos e impostos, e a Contratada não terá direito a qualquer tipo de indenização, ficando ainda sujeita às penalidades previstas na Lei 8.666/93 e suas alterações.

CLÁUSULA VII – DO PRAZO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

7.1 – Os serviços ora contratados serão executados no período de 01 DE AGOSTO DE 2014 A 29 DE SETEMBRO DE 2014, podendo ser prorrogado, nos casos previstos nos parágrafos 1º e/ou 2º do Art. 57 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

CLÁUSULA VIII – DOS RECURSOS FINANCEIROS

8.1 – O valor acordado será pago pela Contratante à Contratada, através da seguinte dotação orçamentária.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA EXERCÍCIO 2014.

ATIVIDADE E CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA:

EXERCÍCIO 2014 PROJETO 0904.123611201.1.024-REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ESCOLAS DO ENSINO FUNDAMENTAL-FUNDEB.

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA 4.4.90.51.00 OBRAS E INSTALAÇÕES.

VALOR R\$ 68.549,45 (SESSENTA E OITO MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS).

FONTE DE RECURSO: FUNDEB.

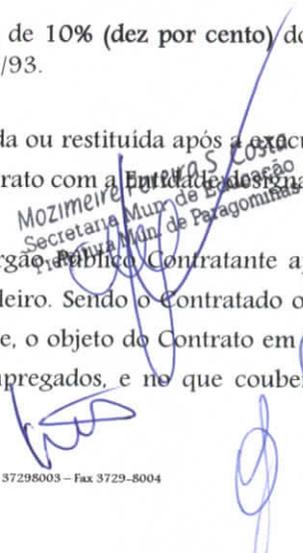
✂ VALOR GLOBAL DO CONTRATO: 68.549,45 (SESSENTA E OITO MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS).

CLÁUSULA IX – DA GARANTIA

9.1 – Prestação de garantia, no momento da contratação da obra, na ordem de 10% (dez por cento) do valor contratado, forma da caução, fiança bancária ou em espécie conforme Art. 56 da lei 8.666/93.

9.2 – A GARANTIA prestada será depositada em conta específica e será liberada ou restituída após a execução do contrato e, quando em dinheiro, atualizado monetariamente, mediante assinatura do contrato com a finalidade designada pela Prefeitura.

9.3 – Deve-se considerar também, a garantia ofertada pela empresa ao Órgão Público Contratante após o recebimento definitivo dos serviços e obras nos termos do art. 618 do Código Civil Brasileiro. Sendo o Contratado obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstituir ou substituir, às expensas, no total ou em parte, o objeto do Contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados, e no que couber o Art. 69 da Lei 8.666/93 de 21 de Junho de 1993 e suas alterações.


Mozimere Pereira dos Santos
Secretaria Municipal de Paragominas

CLÁUSULA X - OBRIGAÇÕES DAS PARTES

10.1 - Da Contratada,

- a) Executar os serviços de acordo com a proposta apresentada;
- b) Deverá às suas custas refazer quaisquer partes dos serviços em qualquer tempo que, a juízo da fiscalização, não tenham sido executados de acordo com o estipulado nas cláusulas do Contrato;
- c) Arcar com todos os custos das reparações e reconstituições que seja obrigada a fazer em consequência de negligência no cumprimento de suas obrigações contratuais ou legais;
- d) Sustar qualquer serviço em execução que comprovadamente não esteja sendo executado com a boa forma ou que ponha em riscos a segurança pública ou bens da Contratante, ou ainda, por inobservância e/ou desobediência às ordens ou instruções da Contratante, cabendo à Contratada todos os ônus da paralisação;
- e) Conduzir os serviços em estrita observância com as normas da Legislação Federal, Estadual e Municipal, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo o local dos serviços sempre limpo e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina;
- f) Pagar os encargos sociais, decorrentes da Legislação Trabalhista, Social e Previdenciária;
- g) Providenciar junto ao CREA as Anotações de Responsabilidade Técnica - ART, referente ao objeto do contrato e especificações pertinentes, nos termos da Lei nº 6.496/99;

10.2 - Da Contratante,

- a) Prestar à proponente eventualmente Contratada todos os esclarecimentos necessários à execução dos serviços;
- b) Efetuar os pagamentos, conforme o estabelecido no presente instrumento;
- c) Fiscalizar e atestar a execução dos serviços.

CLÁUSULA XI - DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO

11.1 - A Contratada deverá obedecer rigorosamente o disposto nas cláusulas deste Contrato, permanecendo responsável pela segurança, eficiência, adequação dos métodos e mão de obra, materiais e equipamentos utilizados bem como atender, na execução as exigências das normas técnicas vigentes.

11.2 - A Contratada assume integral responsabilidade por danos ou prejuízos pessoais ou materiais que causar à Prefeitura Municipal, ou a terceiros, por si, representantes, sucessores, subcontratados na realização dos serviços, isentando a Contratante de qualquer responsabilidade decorrente dos mesmos.

CLÁUSULA XII - DA SEGURIDADE SOCIAL

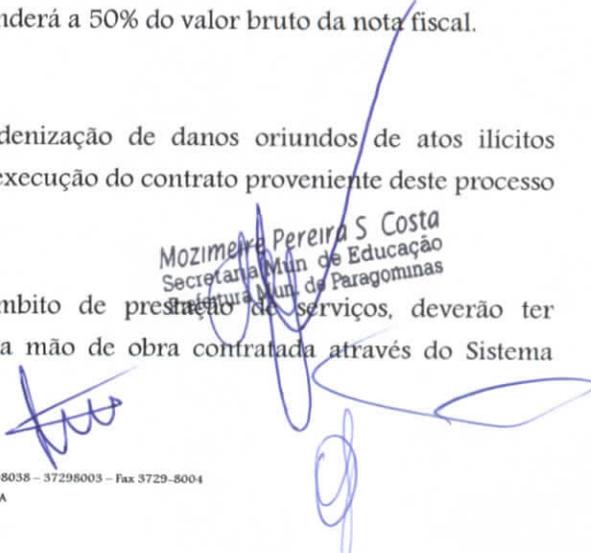
12.1 - A Contratada obriga se a cumprir as normas Previdenciárias vigentes, especialmente no que se refere ao desconto pela contratante dos valores correspondentes à seguridade social.

12.2 - A base de cálculo para a retenção à previdência social corresponderá a 50% do valor bruto da nota fiscal.

CLÁUSULA XIII - RESPONSABILIDADE CIVIL

13.1 - A Licitante é a única responsável pelo pagamento de indenização de danos oriundos de atos ilícitos "Responsabilidade Civil" qualquer que seja o fato jurídico ocorrido na execução do contrato proveniente deste processo licitatório, inclusive o dano contra terceiros.

13.2 - As empresas contratadas por esta municipalidade, no âmbito de prestação de serviços, deverão ter obrigatoriamente na contratação, o percentual de 80 (oitenta) % da mão de obra contratada através do Sistema Nacional de Emprego (SINE) do município.


Mozimere Pereira S Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

13.3 – Como forma de cooperação desta municipalidade com o "Programa Começar de Novo" do Conselho Nacional de Justiça, as empresas contratadas por esta municipalidade terão a obrigatoriedade de contratar no percentual mínimo de 3 (três) % de seu quadro funcional* apenas dos regimes semi-aberto, aberto e/ou egressos do sistema penal que já tenham cumprido suas penas ou que estejam em gozo de benefício de livramento condicional.

CLÁUSULA XIV – FISCALIZAÇÃO

14.1 – A contratante fiscalizará os serviços da Contratada a fim de verificar se no seu desenvolvimento estão sendo observados as cláusulas do Contrato.

14.2 – Não obstante seja a única e exclusiva responsável pela execução de todos os serviços deste contrato, a Contratante através do Engenheiro Civil **Oceanides José Mourão Santa Brígida** (Secretário Municipal de Infraestrutura) – CREA 5482 DPA, acompanhará e fiscalizará sua execução, sem de qualquer forma restringir a plenitude dessa responsabilidade.

14.3 – Compete à fiscalização, desde a expedição da ordem de execução de serviço até o termino deste Contrato,

- a) Solucionar as dúvidas de natureza executiva;
- b) Promover a medição dos serviços realizados, com vistas aos pagamentos requeridos e processados pela Contratada;
- c) Dar ciência à Prefeitura Municipal, de ocorrências que possam levar à aplicação de penalidades ou rescisão do Contrato.

14.4 – Para acompanhamento e fiscalização dos contratos no que se refere à prestação de serviços comuns e aquisição de bens, a obras e serviços, cuja Prefeitura se apresentar como contratante e conforme indicação da Secretaria Municipal de Infraestrutura determina o servidor **JORGE LUIZ M. RAMOS** – Engenheira Civil – CREA 10.564 DPA, conforme Portaria nº 005/2014 de 16 de JANEIRO de 2014.

CLÁUSULA XV – PENALIDADES

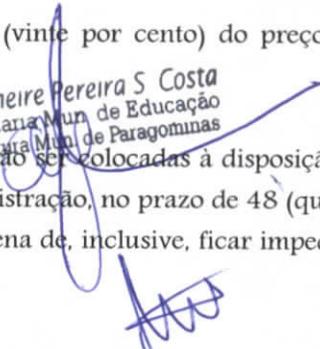
15.1 – Em caso de inexecução total ou parcial do contratado independente da rescisão, será iniciado e instruído pela Prefeitura Municipal de Paragominas, processo de declaração de inidoneidade da Contratada para licitar, contratar ou subcontratar com o Município.

15.2 – No caso de atraso no início dos serviços, no andamento previsto na proposta e na conclusão da mesma, a contratada estará sujeita à penalidades seguintes:

- a) Advertência por escrito;
- b) Multa de mora de 1% (um por cento) sobre o Valor Global do contrato, por dia de atraso;
- c) Suspensão temporária do direito de licitar, contratar ou subcontratar com a Prefeitura Municipal de Paragominas.

15.3 – A contratada será penalizada com multa de 20% (vinte por cento) do preço global do contrato, quando ocasionar a rescisão do contrato.

15.4 – As multas pecuniárias referidas nesta cláusula deverão ser colocadas à disposição da Prefeitura Municipal de Paragominas, através da sua Secretaria Municipal de Administração, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, contadas da ciência da contratada, da aplicação da penalidade, sob pena de, inclusive, ficar impedida de participar de licitação processada pela referida Prefeitura.


Mozimeire Pereira S Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

CLÁUSULA XVI - DA RESCISÃO

Este contrato poderá ser rescindido, nos seguintes casos:

16.1 - Unilateralmente, pela contratante, nos casos enumerados no inciso I, do art.79, da Lei nº 8.666/93;

16.2 - Amigavelmente, por acordo entre as partes, desde que haja conveniência à Administração;

16.3 - Judicialmente, nos termos da Legislação Processual.

CLÁUSULA XVII - DO FORO

17.1 - Para a solução de quaisquer dúvidas, litígios ou condições decorrentes deste Contrato Administrativo, ficam eleitos, pelos contratantes, o Foro da Comarca de Paragominas, com a renúncia de qualquer outro, especial, privilegiado ou de eleição, que tenham ou venham a ter.

CLÁUSULA XVIII - REGISTRO E PUBLICAÇÃO

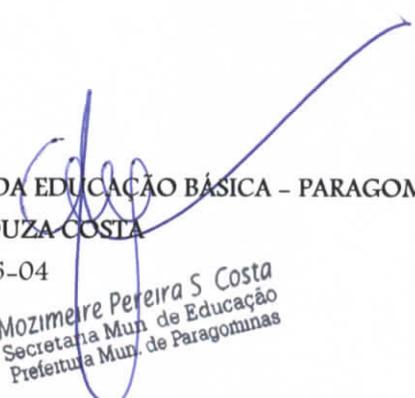
18.1 - Este contrato será publicado e encaminhado para registro no Tribunal de Contas dos Municípios.

18.2 - E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, na presença de 02 (duas) testemunhas, para que sejam produzidos os efeitos legais e pretendidos.

PARAGOMINAS/PA, 01 DE AGOSTO DE 2014.


PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
PAULO POMBO TOCANTINS
PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
CONTRATANTE

FUNDEB - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA - PARAGOMINAS
MOZIMEIRE PEREIRA DE SOUZA COSTA
CPF Nº. 623.551.395-04


Mozimeire Pereira S Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas


M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA-EPP
MANOEL CAMPOS DE QUEIROS
CONTRATADA

Testemunhas.

1. 

2. 



Prefeitura de
PARAGOMINAS
bom pra se viver

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONVITE 1/2014-00016

ORDEM DE EXECUÇÃO DE SERVIÇO



Contrato nº 465/2014.

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Pelo presente instrumento fica, M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA-EPP.

ENDEREÇO: situada na Rua Presidente Costa e Silva, nº 56, Centro – Paragominas/PA.

CNPJ/MF nº 04.963.228/0001-38, Inscrição Municipal nº 5.741 e INSC. ESTADUAL 15.224.270-8.

Autorizo a executar os Serviços decorrentes do CONVITE 1/2014-00016.

Conforme especificações abaixo "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS DE REFORMA DA EMEIEF GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO, JARDIM BELA VISTA, MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS".

MODALIDADE DE PAGAMENTO: será efetuado conforme medições dos serviços executados, atestados pela SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA.

Gersemi Pereira de Oliveira
Coordenador
Deptº de Licitação

FONTE DE RECURSO: FUNDEB.

O valor dos serviços fica ajustado por R\$ 68.549,45 (SESSENTA E OITO MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS), correndo por conta do adjudicado as despesas decorrentes de tributos e Obrigações Trabalhistas.

O início dos serviços será 01 DE AGOSTO DE 2014 A 29 DE SETEMBRO DE 2014, ficando estipulado a multa de 1% sobre o valor desta ordem por dia, no caso de atraso do(s) serviço(s) sem justificativa.

Paragominas/PA, 01 DE AGOSTO de 2014.

Paulo Pombo Tocantins

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

PAULO POMBO TOCANTINS

PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

CONTRATANTE

Oceanides José Mourão Santa Brígida

Oceanides José Mourão Santa Brígida

Engenheiro Civil - CREA 5482 - DPA

Secretário Municipal de Infraestrutura

FUNDEB - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA - PARAGOMINAS

MOZIMEIRE PEREIRA DE SOUZA COSTA

CPF Nº. 623.551.395-045 Costa

Mozimeire Pereira de Souza Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA-EPP

MANOEL CAMPOS DE QUEIROS

Empresa Contratada



OBJETO: OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	Descrição Dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço R\$	
				unit	total
1	Serviços Preliminares				
1.1	Administração da obra	mês	2,00	800,00	1.600,00
1.2	Placa da obra c/ impressão em lona(tipo banner), fixada em estrutura de metalon - 4,00x2,00m, padrão PM	m ²	8,00	119,00	952,00
1.3	Legalização	Unid.	1,00	200,00	200,00
				sub-total	2.752,00
	Bloco de Banheiros				
2	Demolições e retiradas				
2.1	Demolição de alvenaria	m ³	3,37	48,10	162,10
2.2	Demolição de Piso cerâmico	m ²	48,92	4,20	205,46
2.3	Demolição de reboco	m ²	6,92	4,30	29,76
2.4	Retirada de revestimento cerâmico	m ²	85,78	3,00	257,34
2.5	Retirada de louças sanitárias	Unid.	10,00	10,50	105,00
2.6	Retirada esquadria mad.s/ aproveitamento	m ²	13,56	3,10	42,04
					801,70
3	Alvenaria				
3.1	Alvenaria 10cm c/ tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm	m ²	28,40	35,13	997,69
					997,69
4	Revestimento				
4.1	Chapisco - cimento/areia 1:4 esp=0,5 cm (interno e externo)	m ²	149,50	4,55	680,23
4.2	Emboço - cimento/areia 1:7 esp=1,5 cm (interno e externo)	m ²	126,92	19,50	2.474,94
4.3	Reboco com argamassa	m ²	22,58	12,60	284,51
4.4	Cerâmica esmaltada 30x30cm, padrão alto PEI IV c/ arg.cimento colante e rejuntado c/ cimento branco	m ²	126,92	45,50	5.774,86
					9.214,54
5	Pavimentação				
5.1	Lajota cerâmica 30x30cm, padrão alto PEI IV com rodapé cerâmico	m ²	48,30	45,50	2.197,65
					2.197,65
6	Soleiras				
6.1	Soleira em granito	m ²	0,40	360,00	144,00
					144,00
7	Esquadrias				

Mozimire Pereira S. Costa
Secretaria Municipal de Educação
Prefeitura Municipal de Paragominas



OBJETO. OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	Descrição Dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço R\$	
				unit	total
7.1	Porta em madeira de lei (80 x 210 cm), completa, incl pintura	m ²	3,36	315,00	1.058,40
7.2	Porta em madeira de lei (90 x 210 cm), completa, incl pintura	m ²	1,89	315,00	595,35
7.3	Porta em madeira de lei (60 x 180 cm), completa, incl pintura	m ²	4,32	315,00	1.360,80
7.4	grade em ferro tipo metalon(120 x 70 cm), incl pintura	m ²	1,68	270,00	453,60
7.5	grade em ferro tipo metalon(280 x 80 cm), incl pintura	m ²	4,48	270,00	1.209,60
7.6	basculante em ferro e vidro 80x60cm, incl pintura	m ²	0,48	415,00	199,20
7.7	Caixilho p/ porta de madeira incl alizares, incl pintura	m ²	1,88	210,00	394,80
					5.271,75
8	Forro				
8.1	Barroteamento em madeira p/ forro PVC	m ²	4,90	28,50	139,65
8.2	Forro em lambril de PVC 100mm	m ²	4,90	37,10	181,79
				sub-total	321,44
9	Instalações Hidro Sanitárias				
9.1	Revisão de ponto de água c/ troca de elementos danificados	Pt	10,00	63,50	635,00
9.2	Revisão de ponto de esgoto c/ troca de elementos danificados	Pt	10,00	87,10	871,00
9.3	Ponto de esgoto primário tubo PVC 100mm, esgoto secundário tubo PVC 75mm (com tubos, conexões, caixas e ralos)	Pt	11,00	218,20	2.400,20
9.4	Ponto de água fria tubo PVC 1 1/4" (com rasgo na alvenaria, tubos e conexões)	Pt	14,00	217,90	3.050,60
9.5	Sifão plástico	Unid.	5,00	18,50	92,50
9.6	Registro de gaveta com canopla Ø 3/4", cromado	Unid.	3,00	72,30	216,90
9.7	Registro de pressão com canopla Ø 1/2", cromado	Unid.	5,00	67,10	335,50
9.8	Caixa sifonada (150 x 150 mm), de PVC	Unid.	3,00	32,80	98,40
					7.700,10
10	Louças e metais				
10.1	Papeleira inox	Unid.	8,00	32,30	258,40
10.2	Papeleira inox tipo redonda PNE	Unid.	1,00	87,10	87,10
10.3	Porta toalha em inox tipo argola	Unid.	5,00	33,29	166,45
10.4	Saboneteira inox tipo concha	Unid.	5,00	28,15	140,75
10.5	Saboneteira líquida (alumínio/ vidro) móvel	Unid.	5,00	25,50	127,50
10.6	Vaso sanitário Infantil e assento plástico	Unid.	4,00	250,00	1.000,00
10.7	Vaso sanitário c/ cx de descarga acoplada e assento plástico	Unid.	2,00	298,00	596,00



OBJETO. OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	Descrição Dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço R\$	
				unit	total
10.8	Vaso sanitário PNE	Unid.	1,00	915,00	915,00
10.9	Bancada em granito com 02 cubas em inox(1,50 x 0,50 cm) (Infantil)	Unid.	2,00	980,00	1.960,00
10.10	Espelho cristal (80 x 60 cm)	m ²	1,92	348,00	668,16
10.11	Espelho cristal (60 x 40 cm)	m ²	0,24	348,00	83,52
10.12	Torneira inox para lavatório, de mesa	Unid.	8,00	37,10	296,80
10.13	Torneira inox clinica	Unid.	1,00	230,00	230,00
10.14	Barra em inox para deficiente (80 cm)	ml	3,20	235,00	752,00
10.15	Puxador em alumínio para porta (40 cm)	Unid.	1,00	196,25	196,25
10.16	Chuveiro cromado	Unid.	5,00	56,40	282,00
10.17	Válvula de descarga hydra	Unid.	1,00	224,43	224,43
10.18	lavatório de louça s/ coluna (incl torneira cromada, sifão e válvula) - PNE	Unid.	1,00	135,10	135,10
					8.119,46
11	Instalações eletricas				
11.1	Ponto de luz / força (c/ tubulação,caixa, fiação e interruptores)	Pt	1,00	126,05	126,05
11.2	Revisão do ponto eletrico s/ substituição de elementos danificados	Pt	2,00	53,15	106,30
11.3	Luminária Paflon (20 W)	Unid.	1,00	32,00	32,00
					264,35
12	Placa de Identificação				
12.1	Placa de Identificação 6x30 cm	Unid.	1,00	81,05	81,05
					81,05
				sub-total	35.113,73
	Refeitório				
13	Demolições e retiradas				
13.1	Retirada de telha de fibra	m ²	6,00	2,95	17,70
					17,70
14	Estrutura Concreto armado fck=18mpa (forma/armação/concreto/lançamento/desforma)				
14.1	Grampo em Concreto armado incluindo rasgo na alvenaria	m ³	0,01	1815,00	18,15
					18,15
15	Cobertura				



OBJETO. OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	Descrição Dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço R\$	
				unit	total
15.1	Telha térmica de fibra vegetal	m ²	6,00	33,20	199,20
					199,20
16	Instalações hidráulica				
16.1	Revisão de ponto de água c/ troca de elementos danificados	Pt	6,00	61,09	366,54
					366,54
17	Louças e Metais				
17.1	Bebedouro em concreto 1,80m, revestido em ceramica -infantil	unid	1,00	500,00	500,00
17.2	Torneira inox p/ bebedouro	unid	6,00	43,20	259,20
					759,20
				sub-total	1.360,79
	Bloco Administrativo com Labinf e Biblioteca				
18	Demolições e retiradas				
18.1	Demolição de Piso cerâmico e contrapiso	m ²	94,68	4,20	397,66
18.2	Demolição de Piso cimentado	m ²	21,62	12,80	276,74
18.3	Retirada de telha de fibra	m ²	6,00	2,95	17,70
					692,10
19	Movimento de Terra				
19.1	Aterro compactado em camadas de 20 cm	m ³	4,24	29,30	124,23
					124,23
20	Pavimentação				
20.1	Piso em concreto, e=7 cm (traço 1:3:6)	m ²	75,01	51,20	3.840,51
20.2	Regularização de piso - cimento/areia 1:3 esp=2 cm	m ²	53,39	15,32	817,93
20.3	Lajota cerâmica 30x30cm, padrão alto PEI IV com rodapé cerâmico	m ²	94,68	45,50	4.307,94
20.4	Piso cimentado aspero e=2cm	m ²	21,62	27,10	585,90
20.5	Patamar e rampa em concreto 15MPA	m ³	0,26	462,00	120,12
					9.672,40
21	Cobertura				
21.1	Telha térmica de fibra vegetal	m ²	6,00	33,20	199,20
					199,20
				sub-total	10.687,93

Mozimeire Pereira S. Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas



OBJETO. OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

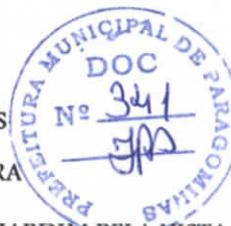
CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	Descrição Dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço R\$	
				unit	total
Sala de Aula 01/02/03					
22	Demolições e retiradas				
22.1	Demolição de Piso cerâmico	m ²	23,94	4,20	100,55
22.2	Retirada de revestimento cerâmico	m ²	11,97	3,00	35,91
					136,46
23	Revestimento				
23.1	Cerâmica esmaltada 30x30cm, padrão alto PEI IV c/ arg.cimento colante e rejuntado c/ cimento branco	m ²	11,97	45,50	544,64
					544,64
24	Pavimentação				
24.1	Lajota cerâmica 30x30cm, padrão alto PEI IV com rodapé cerâmico	m ²	23,94	45,50	1.089,27
24.2	Rampa em concreto 15MPA	m ³	0,07	462,00	32,34
					1.121,61
					sub-total
					1.802,71
Sala de Aula 04/05/06					
25	Demolições e retiradas				
25.1	Demolição de Piso cerâmico	m ²	48,24	4,20	202,61
25.2	Retirada de revestimento cerâmico	m ²	23,99	3,00	71,97
					274,58
26	Revestimento				
26.1	Cerâmica esmaltada 30x30cm, padrão alto PEI IV c/ arg.cimento colante e rejuntado c/ cimento branco	m ²	23,99	45,50	1.091,55
					1.091,55
27	Pavimentação				
27.1	Lajota cerâmica 30x30cm, padrão alto PEI IV com rodapé cerâmico	m ²	48,24	45,50	2.194,92
27.2	Rampa em concreto 15MPA	m ³	0,17	462,00	78,54
					2.273,46
					sub-total
					3.639,59
Sala de Aula 07/08/09/10/11/12/13/14/15; Coord. Pedagógica e Sala Muntifuncional					

Mozimenei Pereira S Costa
 Secretária Municipal de Educação
 Prefeitura Municipal de Paragominas



OBJETO. OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	Descrição Dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço R\$	
				unit	total
28	Demolições e retiradas				
28.1	Demolição de Piso cerâmico	m ²	72,07	4,20	302,69
28.2	Demolição de alvenaria	m ³	0,42	48,10	20,20
28.3	Demolição de reboco	m ²	43,22	4,30	185,85
28.4	Retirada de telha de fibra	m ²	8,00	2,95	23,60
28.5	Retirada de esquadrias de madeira s/ aproveitamento	m ²	2,56	3,10	7,94
					540,28
29	Estrutura Concreto armado fck=18mpa (forma/armação/concreto/lançamento/desforma)				
29.1	Grampo em Concreto armado incluindo rasgo na alvenaria	m ³	0,02	1815,00	36,30
					36,30
30	Alvenaria				
30.1	Alvenaria 10cm c/ tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm	m ²	2,56	35,13	89,93
					89,93
31	Revestimento				
31.1	Chapisco - cimento/areia 1:4 esp=0,5 cm (interno e externo)	m ²	5,12	4,55	23,30
31.2	Emboço - cimento/areia 1:7 esp=1,5 cm (interno e externo)	m ²	1,20	19,50	23,40
31.3	Reboco com argamassa	m ²	3,92	12,60	49,39
31.4	Cerâmica esmaltada 30x30cm, padrão alto PEI IV c/ arg.cimento colante e rejuntado c/ cimento branco	m ²	1,20	45,50	54,60
					150,69
32	Pavimentação				
32.1	Lajota cerâmica 30x30cm, padrão alto PEI IV com rodapé cerâmico	m ²	72,07	45,50	3.279,19
32.2	Rampa em concreto 15MPA	m ³	0,07	462,00	32,34
					3.311,53
33	Cobertura				
33.1	Ripamento em madeira de lei	m ²	8,00	18,10	144,80
33.2	Telha térmica de fibra vegetal	m ²	8,00	33,20	265,60
33.3	Cumeeira térmica de fibra vegetal	m	4,00	24,50	98,00
					508,40
34	Esquadrias/Serralheria				
34.1	Porta em madeira de lei (90 x 210 cm), completa, incl pintura	m ²	1,89	315,00	595,35



OBJETO: OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	Descrição Dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço R\$		
				unit	total	
34.2	Basculante em vidro temperado (150 x 60 cm)	m ²	0,90	996,00	896,40	
34.3	grade em ferro tipo metalon(170 x 80 cm), incl pintura	m ²	1,36	270,00	367,20	
					1.858,95	
35	Placa de Identificação					
35.1	Placa de Identificação 6x30 cm	Unid.	2,00	81,05	162,10	
					162,10	
				sub-total	6.658,18	
	Pátio/Área Externa					
36	Demolições e retiradas					
36.1	Demolição de Piso em concreto simples	m ³	7,21	135,00	973,35	
36.2	Demolição de calçamento de proteção	m ²	25,91	12,75	330,35	
					1.303,70	
37	Movimento de Terra					
37.1	Aterro compactado em camadas de 20 cm	m ³	22,27	29,30	652,51	
					652,51	
38	Pavimentação					
38.1	Piso em concreto, e=5 cm (traço 1:3:6)	m ²	57,70	51,20	2.954,24	
38.2	Calçamento de Proteção em concreto magro 1:3:5, esp=7cm, regularizado com argamassa cimento/areia 1:4, esp=1cm(áspero), com junta plástica, incluindo alicerce e baldrame	m ²	18,33	45,00	824,85	
					3.779,09	
				sub-total	5.735,30	
39	Jardinagem e Outros					
39.1	Gramma esmeralda sobre capa vegetal	m ²	18,78	10,00	187,80	
39.2	Tampa de concreto armado para caixa de inspeção (60 x 60 cm)	unid	4,00	22,66	90,64	
					sub-total	278,44

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBJETO. OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ítem	Descrição Dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço R\$	
				unit	total
40	Limpeza Permanente e Final da Obra				
1	Limpeza permanente e final da obra	m ²	473,44	1,10	520,78
				sub-total	520,78
				T. GERAL	68.549,45

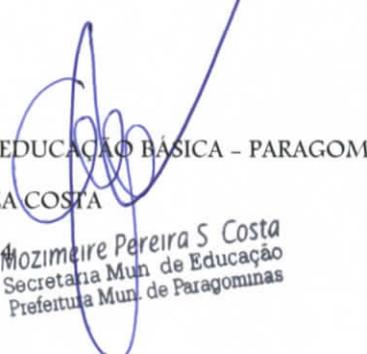
PARAGOMINAS/PA, 01 DE AGOSTO DE 2014.


 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 PAULO POMBO TOCANTINS
 PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 CONTRATANTE

FUNDEB - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA - PARAGOMINAS

MOZIMEIRE PEREIRA DE SOUZA COSTA

CPF Nº 623.551.395-04


 Mozimeire Pereira S Costa
 Secretária Mun. de Educação
 Prefeitura Mun. de Paragominas

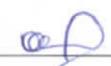
M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA-EPP

MANOEL CAMPOS DE QUEIROS

CONTRATADA

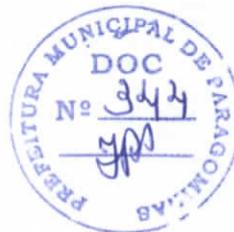
Testemunhas.

1.  _____

2.  _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBJETO, OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.F GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO JARDIM BELA VISTA,
MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 1/2014-00016.

PLANILHA DE COMPOSICAO DE PREÇOS - COM DESONERACAO FISCAL

Item	Código	Descrição	Unidade	Índices	TAXA BDI: 15,10%		Total Unit.
					Valor	10,65%	
0103	WGE0001	administração da obra	MÊS				800,00
I	UF20003	Encarregado	H	1,0000	750,00		750,00
Total do Serviço:							750,00
A		A=MT+MO+EQ	Subtotal:				750,00
B		B = A x BDI	BDI:	15,10%			113,25
C		C = A + B	Subtotal:				863,25
D		D = E - C	Tributos:	10,65%			(63,25)
E		E = C / 0,70	Preço Global:				800,00
0103	WGE0001	placa da obra	M2				119,00
I	DIM0306	Madeira (pinho) de 1a.	M3	0,0280	450,00		12,60
I	Div0012	Placa de obra impressa em lona vinilica.	M2	1,0000	55,00		55,00
I	DIM1667	Prego 18x30	Kg	0,0563	6,57		0,37
I	UF20003	Carpinteiro	H	2,0000	9,25		18,50
I	TMOD001	Servente	H	3,0000	6,69		20,07
Total do Serviço:							106,54
A		A=MT+MO+EQ	Subtotal:				106,54
B		B = A x BDI	BDI:	15,10%			16,09
C		C = A + B	Subtotal:				122,63
D		D = E - C	Tributos:	10,65%			(3,63)
E		E = C / 0,70	Preço Global:				119,00
0103	WGE0001	legalização	und				200,00
I		Documentacao da Tecnica e Legal da Obra	vb	1,0000	200,00		200,00
Total do Serviço:							200,00
A		A=MT+MO+EQ	Subtotal:				200,00
B		B = A x BDI	BDI:	15,10%			30,20
C		C = A + B	Subtotal:				230,20
D		D = E - C	Tributos:	10,65%			(30,20)
E		E = C / 0,70	Preço Global:				200,00
0203	S124879	demolição de alvenaria	M3				48,10
I	MO04750	Pedreiro	H	0,5000	9,25		4,63
I	MO06111	Servente	H	5,0000	6,69		33,45
Total do Serviço:							38,08
A		A=MT+MO+EQ	Subtotal:				38,08
B		B = A x BDI	BDI:	15,10%			5,75
C		C = A + B	Subtotal:				43,82
D		D = E - C	Tributos:	10,65%			4,28
E		E = C / 0,70	Preço Global:				48,10
0204	0403901	demolição de piso ceramico	M2				4,20
I	TMOD001	Servente	H	0,4500	6,69		3,01
Total do Serviço:							3,01
A		A=MT+MO+EQ	Subtotal:				3,01
B		B = A x BDI	BDI:	15,10%			0,45
C		C = A + B	Subtotal:				3,47
D		D = E - C	Tributos:	10,65%			0,37
E		E = C / 0,70	Preço Global:				4,20
0205	DCB0116	demolição de reboco	M2				4,30
I	TMOD001	Servente	H	0,4800	6,69		3,21
Total do Serviço:							3,21
A		A=MT+MO+EQ	Subtotal:				3,21
B		B = A x BDI	BDI:	15,10%			0,48
C		C = A + B	Subtotal:				3,70
D		D = E - C	Tributos:	10,65%			0,60
E		E = C / 0,70	Preço Global:				4,30

Mozimere Pereira S. Costa
Secretaria Municipal de Educação
Prefeitura Municipal de Paragominas

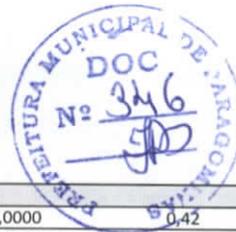


SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

0206	0400017	retirada de revestimento ceramico	M2				3,00	
I	TMOD001	Servente	H	0,4500		6,69	3,01	
							Total do Serviço:	3,01
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				3,01	
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			0,45	
C	C = A + B		Subtotal:				3,47	
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(0,47)	
E	E = C / 0,70		Preço Global:				3,00	
0207	0401573	retirada de louças sanitarias	Un				10,50	
I	TMOD013	Encanador	H	1,5000		9,25	13,88	
							Total do Serviço:	13,88
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				13,88	
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			2,10	
C	C = A + B		Subtotal:				15,97	
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(5,47)	
E	E = C / 0,70		Preço Global:				10,50	
0208	0400014	retirada de esquadrias	M2				3,10	
I	TMOD001	Servente	H	0,6000		6,69	4,01	
							Total do Serviço:	4,01
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				4,01	
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			0,61	
C	C = A + B		Subtotal:				4,62	
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(1,52)	
E	E = C / 0,70		Preço Global:				3,10	
0301	SI15226	alvenaria	M2				35,13	
I	MT00370	Areia media	M3	0,0134		55,00	0,74	
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	4,0150		0,64	2,57	
I	MT07271	Tijolo ceramico furado 8 furos 10 x 20 x 20cm	Un	25,0000		0,37	9,25	
I	MO04750	Pedreiro	H	1,0000		9,25	9,25	
I	MO06111	Servente	H	1,1100		6,69	7,43	
							Total do Serviço:	29,23
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				29,23	
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			4,41	
C	C = A + B		Subtotal:				33,65	
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			1,48	
E	E = C / 0,70		Preço Global:				35,13	
0401	SI17750	chapisco	M2				4,55	
I	MT00370	Areia media	M3	0,0085		55,00	0,47	
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	2,5550		0,64	1,64	
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1500		9,25	1,39	
I	MO06111	Servente	H	0,2200		6,69	1,47	
							Total do Serviço:	4,96
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				4,96	
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			0,75	
C	C = A + B		Subtotal:				5,71	
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(1,16)	
E	E = C / 0,70		Preço Global:				4,55	
0404	SI17899	emboço	M2				19,50	
I	MT00370	Areia media	M3	0,0182		55,00	1,00	
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	3,1200		0,64	2,00	
I	MO12865	Estucador	H	0,5000		8,16	4,08	
I	MO06111	Servente	H	0,6500		6,69	4,35	
							Total do Serviço:	11,43
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				11,43	
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			1,73	
C	C = A + B		Subtotal:				13,15	
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			6,35	
E	E = C / 0,70		Preço Global:				19,50	

Mozimere Pereira S Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



0405	SI18076	reboco	M2					12,60
I	MT00371	Argamassa pronta para revestimento externo ou interno	Kg	7,0000		0,42		2,94
I	MO04243	Operador de betoneira	H	0,0036		14,67		0,05
I	MO04750	Pedreiro	H	0,5000		9,25		4,63
I	MO06111	Servente	H	0,5000		6,69		3,35
I	EQ10532	Betoneira 320l eletrica trifasica 3hp s/ carregador mecanico	H	0,0036		0,93		0,00
Total do Serviço:								10,97
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:					10,97
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%			1,66
C	C = A + B		Subtotal:					12,62
D	D = E - C		Tributos:		10,65%			(0,02)
E	E = C / 0,70		Preço Global:					12,60
0406	SI18175	Ceramica esmaltada extra ou 1a qualid p/ parede 20 x 20cm	M2					45,50
I	MT01381	Argamassa ou cimento colante em po para fixacao de pecas	Kg	4,0000		0,35		1,40
I	MT10515	Ceramica esmaltada extra ou 1a qualid p/ parede 20 x 20cm pei-	M2	1,0500		19,50		20,48
I	MT01380	Cimento branco	Kg	0,2500		3,72		0,93
I	MO04760	Azulejista ou ladrilhista	H	0,8500		8,41		7,15
I	MO06111	Servente	H	0,2000		6,69		1,34
Total do Serviço:								31,29
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:					31,29
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%			4,73
C	C = A + B		Subtotal:					36,02
D	D = E - C		Tributos:		10,65%			9,48
E	E = C / 0,70		Preço Global:					45,50
0501	0003130	Ceramica esmaltada extra ou 1a qualid p/ parede 20 x 20cm	M2					45,50
I	MT01381	Argamassa ou cimento colante em po para fixacao de pecas	Kg	4,0000		0,35		1,40
I	MT10515	Ceramica esmaltada extra ou 1a qualid p/ parede 20 x 20cm pei-	M2	1,0500		19,50		20,48
I	MT01380	Cimento branco	Kg	0,2500		3,72		0,93
I	MO04760	Azulejista ou ladrilhista	H	0,8500		8,41		7,15
I	MO06111	Servente	H	0,2000		6,69		1,34
Total do Serviço:								31,29
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:					31,29
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%			4,73
C	C = A + B		Subtotal:					36,02
D	D = E - C		Tributos:		10,65%			9,48
E	E = C / 0,70		Preço Global:					45,50
0601	T005474	Soleira de granito - colocada (espessura: 20,00 mm / largura:	M					360,00
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M³	0,0076		55,00		0,42
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	1,3688		0,64		0,88
I	MO04750	Pedreiro	H	1,6500		9,25		15,26
I	TMOD001	Servente	H	0,5375		6,69		3,60
I	TEMP085	Soleira de granito - colocada (espessura: 20,00 mm / largura:	M	1,0000		77,00		77,00
Total do Serviço:								97,15
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:					97,15
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%			14,67
C	C = A + B		Subtotal:					111,82
D	D = E - C		Tributos:		10,65%			248,18
E	E = C / 0,70		Preço Global:					360,00
0701	SI03500	porta em madeira de lei	Un					315,00
I	MT00183	Aduela/batente duplo/caixao/grade caixa 13 x 3cm p/ porta	Jg	1,0000		21,46		21,46
I	MT00187	Alizar / guarnicao 5 x 2cm madeira ipe/mogno/cerejeira ou	M	10,0000		2,71		27,10
I	MT00370	Areia media	M3	0,0115		55,00		0,63
I	MT10511	Cimento portland comum cp i-32 50kg 18,40	Kg	0,0700		0,64		0,04
I	MT11447	Dobradica latao cromado 3 x 3" c/ aneis	Un	3,0000		9,19		27,57
I	MT04419	Peca de madeira 1a qualidade 10 x 10 x 3cm p/ fixacao	Un	6,0000		0,49		2,94
I	MT04969	Porta madeira regional 1a veneziana 80 x 210 x 3cm	M2	1,0000		129,42		129,42
I	MT20247	Prego de aço 15 x 15 c/ cabeca	Kg	0,6000		6,35		3,81
I	MO06115	Ajudante	H	1,4500		6,69		9,70
I	MO01214	Carpinteiro de esquadria	H	1,0500		9,25		9,71
I	MO04750	Pedreiro	H	1,4000		9,25		12,95
I	MO06111	Servente	H	0,1000		6,69		0,67
Total do Serviço:								246,01
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:					246,01
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%			37,15
C	C = A + B		Subtotal:					283,16
D	D = E - C		Tributos:		10,65%			31,84
E	E = C / 0,70		Preço Global:					315,00

Mozilene Pereira S Costa
Secretaria Municipal de Educação
Prefeitura Municipal de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



0702 SI03640 porta em madeira de lei		Un			315,00
I	MT00183 Aduela/batente duplo/caixao/grade caixa 13 x 3cm p/ porta	Jg	1,0000	21,46	21,46
I	MT00187 Alizar / guarnicao 5 x 2cm madeira ipe/mogno/cerejeira ou	M	10,2000	2,71	27,64
I	MT00370 Areia media	M3	0,0117	55,00	0,64
I	MT10511 Cimento portland comum cp i-32 50kg 18,40	Kg	0,0714	0,64	0,05
I	MT11447 Dobradica latao cromado 3 x 3" c/ aneis	Un	3,0000	9,19	27,57
I	MT04419 Peca de madeira 1a qualidade 10 x 10 x 3cm p/ fixacao	Un	6,0000	0,49	2,94
I	MT04987 Porta madeira compensada lisa para cera ou verniz 90 x 210 x	Un	1,0000	129,42	129,42
I	MT20247 Pregos de aço 15 x 15 c/ cabeca	Kg	0,6120	6,35	3,89
I	MO06115 Ajudante	H	1,4500	6,69	9,70
I	MO01214 Carpinteiro de esquadria	H	1,0500	9,25	9,71
I	MO04750 Pedreiro	H	1,4000	9,25	12,95
I	MO06111 Servente	H	0,1000	6,69	0,67

Total do Serviço: 246,64

A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			246,64
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	37,24	
C	C = A + B	Subtotal:			283,88
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	31,12	
E	E = C / 0,70	Preço Global:			315,00

0703 SI03570 porta em madeira de lei		Un			315,00
I	MT00183 Aduela/batente duplo/caixao/grade caixa 13 x 3cm p/ porta	Jg	1,0000	21,46	21,46
I	MT00187 Alizar / guarnicao 5 x 2cm madeira ipe/mogno/cerejeira ou	M	9,6000	2,71	26,02
I	MT00370 Areia media	M3	0,0110	55,00	0,61
I	MT10511 Cimento portland comum cp i-32 50kg 18,40	Kg	0,0672	0,64	0,04
I	MT11447 Dobradica latao cromado 3 x 3" c/ aneis	Un	3,0000	9,19	27,57
I	MT04419 Peca de madeira 1a qualidade 10 x 10 x 3cm p/ fixacao	Un	6,0000	0,49	2,94
I	MT05020 Porta madeira compensada lisa para cera ou verniz 60 x 210 x	Un	1,0000	129,42	129,42
I	MT20247 Pregos de aço 15 x 15 c/ cabeca	Kg	0,5760	6,35	3,66
I	MO06115 Ajudante	H	3,3240	6,69	22,24
I	MO01214 Carpinteiro de esquadria	H	1,9800	9,25	18,32
I	MO04750 Pedreiro	H	1,3440	9,25	12,43
I	MO06111 Servente	H	0,0960	6,69	0,64

Total do Serviço: 265,34

A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			265,34
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	40,07	
C	C = A + B	Subtotal:			305,40
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	9,60	
E	E = C / 0,70	Preço Global:			315,00

0704 SI03626 grade em ferro		Un			270,00
I	MT00183 Aduela/batente duplo/caixao/grade caixa 13 x 3cm p/ porta	Jg	1,0000	21,46	21,46
I	MT00187 Alizar / guarnicao 5 x 2cm madeira ipe/mogno/cerejeira ou	M	10,0000	2,71	27,10
I	MT00370 Areia media	M3	0,0115	55,00	0,63
I	MT10511 Cimento portland comum cp i-32 50kg 18,40	Kg	0,0700	0,64	0,04
I	MT11447 Dobradica latao cromado 3 x 3" c/ aneis	Un	3,0000	9,19	27,57
I	MT04419 Peca de madeira 1a qualidade 10 x 10 x 3cm p/ fixacao	Un	6,0000	0,49	2,94
I	MT04992 Porta madeira compensada lisa para cera ou verniz 80 x 210 x	Un	1,0000	129,42	129,42
I	MT20247 Pregos de aço 15 x 15 c/ cabeca	Kg	0,6000	6,35	3,81
I	MO06115 Ajudante	H	3,4500	6,69	23,08
I	MO01214 Carpinteiro de esquadria	H	2,0500	9,25	18,96
I	MO04750 Pedreiro	H	1,4000	9,25	12,95
I	MO06111 Servente	H	0,1000	6,69	0,67

Total do Serviço: 268,64

A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			268,64
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	40,56	
C	C = A + B	Subtotal:			309,20
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	(39,20)	
E	E = C / 0,70	Preço Global:			270,00

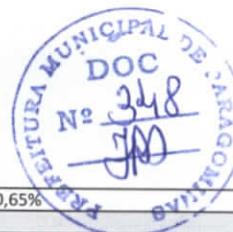
0705 DCX0150 grade em ferro		Un			270,00
I	TMA0099 Areia lavada tipo média	M³	0,0199	55,00	1,09
I	DIM0208 Cimento portland cp32	Kg	5,7733	0,64	3,69
I	DIN0150 Grade fixa em ferro (180x158), colocada	Un	1,0000	147,50	147,50
I	MO04750 Pedreiro	H	5,6880	9,25	52,61
I	TMOD001 Servente	H	5,6880	6,69	38,05

Total do Serviço: 242,96

A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			242,96
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	36,69	
C	C = A + B	Subtotal:			279,64

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



D	D = E - C	Tributos:	10,65%	(9,64)
E	E = C / 0,70	Preço Global:		270,00
0706	DCX0150 grade em ferro	Un		270,00
I	TMA0099 Areia lavada tipo média	M ³	0,0199	55,00
I	DIM0208 Cimento portland cp32	Kg	5,7733	0,64
I	DIN0150 Grade fixa em ferro (180x158), colocada	Un	1,0000	147,50
I	MO04750 Pedreiro	H	5,6880	9,25
I	TMOD001 Servente	H	5,6880	6,69
		Total do Serviço:		242,96
A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:		242,96
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	36,69
C	C = A + B	Subtotal:		279,64
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	(9,64)
E	E = C / 0,70	Preço Global:		270,00
0707	T003472 basculante em ferro e vidro	Un		415,00
I	TMA0099 Areia lavada tipo média	M ³	0,0034	55,00
I	TMA0404 Caixilho de alumínio padronizado basculante, com 1 seco: 2	Un	1,0000	216,01
I	TMA0514 Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	1,3600	0,64
I	MO04750 Pedreiro	H	0,4800	9,25
I	TMOD001 Servente	H	0,2200	6,69
		Total do Serviço:		222,98
A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:		222,98
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	33,67
C	C = A + B	Subtotal:		256,65
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	158,35
E	E = C / 0,70	Preço Global:		415,00
0708	0400709 caixilho p/ porta de madeira	Un		210,00
I	TMA0099 Areia lavada tipo média	M ³	0,6080	55,00
I	UM10727 Caixilho de madeira bandeira da porta 100x80cm	Un	1,0000	165,70
I	TMA0514 Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	7,1360	0,64
I	MO04750 Pedreiro	H	2,0000	9,25
I	TMOD001 Servente	H	0,8000	6,69
		Total do Serviço:		191,36
A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:		191,36
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	28,90
C	C = A + B	Subtotal:		220,25
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	(10,25)
E	E = C / 0,70	Preço Global:		210,00

Mozureire Pereira S Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



0801	T003172	barroteamento em madeira p/ forro pvc	M2			28,50
I	TMA0086	Arame galvanizado (bitola: 18 bwg)	Kg	0,4000	10,03	4,01
I	TMA1752	Prego (tipo de prego: 18x27)	Kg	0,0140	6,57	0,09
I	TMA1885	Sarrafo aparelhado (seção transversal: 1x2 " / tipo de madeira:	M	0,9000	1,32	1,19
I	TMA1886	Sarrafo aparelhado (seção transversal: 1x4 " / tipo de madeira:	M	0,4500	1,75	0,79
I	UF20003	Carpinteiro	H	0,7500	9,25	6,94
I	TMOD001	Servente	H	0,7500	6,69	5,02
Total do Serviço:						18,03
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			18,03
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	2,72
C	C = A + B		Subtotal:			20,76
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	7,74
E	E = C / 0,70		Preço Global:			28,50
0802	0003233	forro em pvc	M2			37,10
I	UM10898	Forro de pvc tipo regua	M2	1,0000	15,80	15,80
I	UM10419	Prego 12x12	Kg	0,0070	6,57	0,05
I	UF20003	Carpinteiro	H	0,7500	9,25	6,94
I	TMOD001	Servente	H	0,7500	6,69	5,02
Total do Serviço:						27,80
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			27,80
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	4,20
C	C = A + B		Subtotal:			32,00
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	5,10
E	E = C / 0,70		Preço Global:			37,10
0901	S113380	revisão ponto de agua	Pt			63,50
I	MT03146	Fita veda rosca em rolos 18mmx10m	Un	0,0960	2,10	0,20
I	MT03543	Joelho pvc c/rosca 90g p/agua fria predial 1/2"	Un	2,0000	1,40	2,80
I	MT09856	Tubo pvc roscavel eb-892 p/ agua fria predial 1/2"	M	5,0000	3,75	18,75
I	MO06116	Ajudante de encanador	H	2,3000	6,69	15,39
I	MO02696	Encanador ou bombeiro hidraulico	H	1,9000	9,50	18,05
Total do Serviço:						55,19
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			55,19
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	8,33
C	C = A + B		Subtotal:			63,52
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	(0,02)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			63,50
0902	S113361	revisão ponto de esgoto	Pt			87,10
I	MT00301	Anel borracha p/ tubo esgoto predial eb 608 dn 100mm	Un	2,0000	2,78	5,56
I	MT03520	Joelho pvc sold 90g pb p/ esg predial dn 100mm	Un	1,0000	4,27	4,27
I	MT20079	Pasta lubrificante para tubos de pvc c/ anel de borracha (pote	Un	0,1500	27,82	4,17
I	MT09836	Tubo pvc p/ esg predial dn 100mm	M	1,1000	10,66	11,73
I	MO06116	Ajudante de encanador	H	2,9000	6,69	19,40
I	MO02696	Encanador ou bombeiro hidraulico	H	2,8000	9,50	26,60
Total do Serviço:						71,73
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			71,73
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	10,83
C	C = A + B		Subtotal:			82,56
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	4,54
E	E = C / 0,70		Preço Global:			87,10

Mozilmeira Pereira S Costa
Secretaria Mun de Educação
Prefeitura Mun de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



0903 SI13361 ponto de esgoto primário		Pt			218,20
I	MT00301 Anel borracha p/ tubo esgoto predial eb 608 dn 100mm	Un	2,0000	2,78	5,56
I	MT03520 Joelho pvc sold 90g pb p/ esg predial dn 100mm	Un	1,0000	4,27	4,27
I	MT20079 Pasta lubrificante para tubos de pvc c/ anel de borracha (pote	Un	0,2000	27,82	5,56
I	MT09836 Tubo pvc p/ esg predial dn 100mm	M	6,1000	10,66	65,03
I	MO06116 Ajudante de encanador	H	3,9000	6,69	26,09
I	MO02696 Encanador ou bombeiro hidraulico	H	3,8000	9,50	36,10
				Total do Serviço:	142,61
A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			142,61
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	21,53	
C	C = A + B	Subtotal:			164,15
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	54,05	
E	E = C / 0,70	Preço Global:			218,20
0904 SI13371 ponto de agua fria		Pt			217,90
I	MT03146 Fita veda rosca em rolos 18mmx10m	Un	0,0960	2,10	0,20
I	MT03505 Joelho pvc c/rosca 90g p/ agua fria predial 3/4"	Un	5,0000	2,10	10,50
I	MT09859 Tubo pvc roscavel eb-892 p/ agua fria predial 3/4"	M	9,5000	4,71	44,75
I	MO06116 Ajudante de encanador	H	5,3000	6,69	35,46
I	MO02696 Encanador ou bombeiro hidraulico	H	5,3000	9,50	50,35
				Total do Serviço:	141,25
A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			141,25
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	21,33	
C	C = A + B	Subtotal:			162,58
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	55,32	
E	E = C / 0,70	Preço Global:			217,90
0905 SI12872 sifão plastico		Un			18,50
I	MT03146 Fita veda rosca em rolos 18mmx10m	Un	0,0200	2,10	0,04
I	MT06146 Sifao plastico p/ lavatorio/pia tipo copo 1 1/4"	Un	1,0000	8,01	8,01
I	MO06116 Ajudante de encanador	H	0,2500	6,69	1,67
I	MO02696 Encanador ou bombeiro hidraulico	H	0,2500	9,50	2,38
				Total do Serviço:	12,10
A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			12,10
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	1,83	
C	C = A + B	Subtotal:			13,93
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	4,57	
E	E = C / 0,70	Preço Global:			18,50
0906 T005106 Registro de gaveta com canopla - padrão popular (diâmetro da		Un			72,30
I	TMA1041 Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis (largura: 1/2 ")	M	0,9400	2,10	1,97
I	TMA1826 Registro de gaveta com canopla - padrão popular (diâmetro da	Un	1,0000	65,41	65,41
I	MO06116 Ajudante de encanador	H	0,6100	6,69	4,08
I	TMOD013 Encanador	H	0,6100	9,25	5,64
				Total do Serviço:	77,11
A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			77,11
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	11,64	
C	C = A + B	Subtotal:			88,75
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	(16,45)	
E	E = C / 0,70	Preço Global:			72,30
0907 0155459 registro de pressão		Un			67,10
I	UM11683 Registro de pressao cromado c/canopla 1/2"	Un	1,0000	39,50	39,50
I	TMOD013 Encanador	H	0,5400	9,25	5,00
I	TMOD001 Servente	H	0,5400	6,69	3,61
				Total do Serviço:	48,11
A	A=MT+MO+EQ	Subtotal:			48,11
B	B = A x BDI	BDI:	15,10%	7,26	
C	C = A + B	Subtotal:			55,37
D	D = E - C	Tributos:	10,65%	11,73	
E	E = C / 0,70	Preço Global:			67,10

Mozimere Pereira S Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

0908	SI12530	Caixa sifonada pvc 100 x 100 x 50mm c/ grelha redonda branca	Un			32,80
I	MT05103	Caixa sifonada pvc 100 x 100 x 50mm c/ grelha redonda branca	Un	1,0000	21,05	21,05
I	MO06115	Ajudante	H	1,0000	6,69	6,69
I	MO02696	Encanador ou bombeiro hidraulico	H	1,0000	9,50	9,50
					Total do Serviço:	37,24
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			37,24
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		5,62
C	C = A + B		Subtotal:			42,86
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(10,06)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			32,80
1001 DCR4393 Papeleira inox p/ porta-toalha luxo novomoy ou equivalente						
I	DIM6743	Papeleira inox p/ porta-toalha luxo novomoy ou equivalente	Un	1,0000	24,44	24,44
I	TMOD013	Encanador	H	0,5000	9,25	4,63
					Total do Serviço:	29,07
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			29,07
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		4,39
C	C = A + B		Subtotal:			33,45
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(1,15)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			32,30
1002 DCR4393 papeleira inox redonda PNE						
I	DIM6743	Papeleira inox p/ porta-toalha luxo novomoy ou equivalente	Un	1,0000	54,44	54,44
I	TMOD013	Encanador	H	0,5000	9,25	4,63
					Total do Serviço:	59,07
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			59,07
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		8,92
C	C = A + B		Subtotal:			67,98
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		19,12
E	E = C / 0,70		Preço Global:			87,10
1003 0404532 PORTA TOALHA INOX						
I	UM11268	Parafuso com bucha plastica 8omm (s8)	Un	4,0000	1,73	6,92
I	UM53226	Porta toalha de metal cromado	Un	1,0000	26,69	26,69
I	MO04750	Pedreiro	H	0,2500	9,25	2,31
I	TMOD001	Servente	H	0,2500	6,69	1,67
					Total do Serviço:	37,60
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			37,60
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		5,68
C	C = A + B		Subtotal:			43,27
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(9,98)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			33,29
1004 0404533 SABONETEIRA INOX						
I	UM11268	Parafuso com bucha plastica 8omm (s8)	Un	2,0000	1,73	3,46
I	UM53227	Saboneteira de metal cromado	Un	1,0000	21,75	21,75
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1500	9,25	1,39
I	TMOD001	Servente	H	0,1500	6,69	1,00
					Total do Serviço:	27,60
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			27,60
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		4,17
C	C = A + B		Subtotal:			31,77
D	D = E - C		Tributos:	10,66%		(3,62)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			28,15
1005 T005422 SABONETEIRA LÍQUIDA						
I	TMA1878	Saboneteira de plástico para sabonete líquido (capacidade: 490	Un	1,0000	18,70	18,70
I	TMOD005	Azulejista	H	0,3000	8,41	2,52
I	TMOD001	Servente	H	0,3000	6,69	2,01
					Total do Serviço:	23,23
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			23,23
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		3,51
C	C = A + B		Subtotal:			26,74
D	D = E - C		Tributos:	10,66%		(1,24)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			25,50
1006 SI13062 VASO SANITARIO INFANTIL						
I	MT11761	Assento p/ vaso sanitario infantil de plastico	Un	1,0000	97,50	97,50
I	MO06111	Servente	H	0,2000	6,69	1,34
					Total do Serviço:	98,84
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			98,84
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		14,92
C	C = A + B		Subtotal:			113,76
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		136,24
E	E = C / 0,70		Preço Global:			250,00

15. *Mazimeira Pereira S. Costa*
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



1007	SI13247	VASO SANITARIO	Un				298,00
I	MT01380	Cimento branco	Kg	0,2000		3,72	0,74
I	MT06092	Junta plastica de vedacao - bisnaga 250g	Kg	0,1000		21,08	2,11
I	MT04384	Parafuso niquelado p/ fixar peca sanitaria - incl porca cega,	Un	2,0000		1,73	3,46
I	MT10422	Vaso sanitario sifonado c/caixa acoplada louca branca - padrao	Un	1,0000		226,31	226,31
I	MO06130	Ajudante instalador hidraulico	H	2,0000		6,69	13,38
I	MO02696	Encanador ou bombeiro hidraulico	H	2,1000		9,50	19,95
Total do Serviço:							265,95
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				265,95
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%		40,16
C	C = A + B		Subtotal:				306,11
D	D = E - C		Tributos:		10,65%		(8,11)
E	E = C / 0,70		Preço Global:				298,00
1008	0151291	VASO SANITARIO PNE	Un				915,00
I	UM11059	Bacia sanitaria sifonada branca	Un	1,0000		226,31	226,31
I	UM11081	Bolsa de borracha p/ligacao da entrada da bacia	Un	1,0000		5,30	5,30
I	UM11063	Parafuso cromado completo p/fixacao de aparelho sanitario	Un	2,0000		1,73	3,46
I	UM11075	Tampo plastico para bacia sanitaria	Un	1,0000		89,00	89,00
I	UM11342	Tubo pvc ligacao com canopla p/entrada da bacia	Un	1,0000		23,50	23,50
I	TMOD013	Encanador	H	3,3000		9,25	30,53
I	TMOD001	Servente	H	3,3000		6,69	22,08
Total do Serviço:							400,17
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				400,17
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%		60,43
C	C = A + B		Subtotal:				460,60
D	D = E - C		Tributos:		10,65%		454,40
E	E = C / 0,70		Preço Global:				915,00
1009	DCV0521	BANCADA EM GRANITO 2 CUBAS	M2				980,00
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,0097		55,00	0,53
I	DIM9733	Bancada em granito cinza ando rinha e= 3cm	M2	1,2000		380,00	456,00
I	DIM0208	Cimento portland cp32	Kg	3,8880		0,64	2,49
I	DIM2920	Testeira em granito cinza ando rinha h= 3cm	M	2,8700		30,00	86,10
I	MO04750	Pedreiro	H	3,3000		9,25	30,53
I	TMOD001	Servente	H	2,3800		6,69	15,92
Total do Serviço:							591,57
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				591,57
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%		89,33
C	C = A + B		Subtotal:				680,90
D	D = E - C		Tributos:		10,65%		299,10
E	E = C / 0,70		Preço Global:				980,00
1010	SI04431	Espelho cristal e = 4 mm	M2				348,00
I	MT20017	Alizar / guarnicao 5 x 1,5cm madeira cedro/imbuia/jequitiba ou	M	4,2000		3,79	15,92
I	MT04375	Bucha nylon s-6	Un	8,0000		0,05	0,40
I	MT11186	Espelho cristal e = 4 mm	M2	1,0000		149,07	149,07
I	MT11059	Parafuso rosca soberba zincado cab chata fenda simples 5,5 x	Un	8,0000		1,78	14,24
I	MO01214	Carpinteiro de esquadria	H	2,0000		9,25	18,50
I	MO06111	Servente	H	2,0000		6,69	13,38
Total do Serviço:							211,51
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				211,51
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%		31,94
C	C = A + B		Subtotal:				243,45
D	D = E - C		Tributos:		10,65%		104,55
E	E = C / 0,70		Preço Global:				348,00
1011	SI04431	Espelho cristal e = 4 mm	M2				348,00
I	MT20017	Alizar / guarnicao 5 x 1,5cm madeira cedro/imbuia/jequitiba ou	M	4,2000		3,79	15,92
I	MT04375	Bucha nylon s-6	Un	8,0000		0,05	0,40
I	MT11186	Espelho cristal e = 4 mm	M2	1,0000		149,07	149,07
I	MT11059	Parafuso rosca soberba zincado cab chata fenda simples 5,5 x	Un	8,0000		1,78	14,24
I	MO01214	Carpinteiro de esquadria	H	2,0000		9,25	18,50
I	MO06111	Servente	H	2,0000		6,69	13,38
Total do Serviço:							211,51
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				211,51
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%		31,94
C	C = A + B		Subtotal:				243,45
D	D = E - C		Tributos:		10,65%		104,55
E	E = C / 0,70		Preço Global:				348,00

Mozimara Pereira S. Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

1012	DCR4360	TORNEIRA INOX	Un			37,10
I	DIM7312	Fita de vedacao	M	0,2800	2,10	0,59
I	DIM7373	Torneira p/ lavatório 1194 dl d= 1/2 fabricar ou equivalent	Un	1,0000	32,50	32,50
I	MO06115	Ajudante	H	0,6500	6,69	4,35
I	TMOD013	Encanador	H	0,6500	9,25	6,01
Total do Serviço:						43,45
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			43,45
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		6,56
C	C = A + B		Subtotal:			50,01
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(12,91)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			37,10
1013	DCR4360	TORNEIRA INOX CLINICA	Un			230,00
I	DIM7312	Fita de vedacao	M	0,2800	2,10	0,59
I	DIM7373	Torneira p/ lavatório 1194 dl d= 1/2 fabricar ou equivalent	Un	1,0000	32,50	32,50
I	MO06115	Ajudante	H	0,6500	6,69	4,35
I	TMOD013	Encanador	H	0,6500	9,25	6,01
Total do Serviço:						43,45
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			43,45
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		6,56
C	C = A + B		Subtotal:			50,01
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		179,99
E	E = C / 0,70		Preço Global:			230,00
1014	0401181	Barra de apoio 1" deficiente fisico	Un			235,00
I	UM10838	Barra de apoio 1" deficiente fisico	Un	1,0000	95,20	95,20
I	UM11268	Parafuso com bucha plastica 8omm (s8)	Un	4,0000	1,73	6,92
I	MO04750	Pedreiro	H	0,7500	9,25	6,94
I	TMOD001	Servente	H	0,7500	6,69	5,02
Total do Serviço:						114,08
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			114,08
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		17,23
C	C = A + B		Subtotal:			131,30
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		103,70
E	E = C / 0,70		Preço Global:			235,00
1015	0404540	PUXADOR EM ALUMINIO	Un			196,25
I	UM53230	Puxador de aluminio c/haste p/caixilho maximar l=300mm	Un	1,0000	9,53	9,53
I	MO04750	Pedreiro	H	0,3000	9,25	2,78
I	TMOD001	Servente	H	0,3000	6,69	2,01
Total do Serviço:						14,31
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			14,31
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		2,16
C	C = A + B		Subtotal:			16,47
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		179,78
E	E = C / 0,70		Preço Global:			196,25
1016	SI08876	CHUVEIRO CROMADO	Un			56,40
I	MT01368	Chuveiro eletrico comum plastico tp ducha 110/220v	Un	1,0000	95,45	56,40
I	MT03148	Fita veda rosca em rolos 18mmx50m	Un	0,0100	2,10	0,02
I	MO06115	Ajudante	H	0,3000	6,69	2,01
I	MO02436	Eletricista ou oficial eletricista	H	0,4500	9,25	4,16
Total do Serviço:						62,59
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			62,59
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		9,45
C	C = A + B		Subtotal:			72,04
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(15,64)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			56,40
1017	SI13399	VALVULA DE DESCARGA HYDRA	Un			224,43
I	MT00013	Estopa	Kg	0,1200	5,15	0,62
I	MT07307	Fundo anticorrosivo tipo zarcao ou equiv	L	0,0800	16,82	1,35
I	MT10228	Valvula descarga 1 1/2" c/ registro - acabamento em metal	Un	1,0000	159,50	159,50
I	MO06127	Ajudante de pedreiro	H	0,7000	6,69	4,68
I	MO02696	Encanador ou bombeiro hidraulico	H	0,8500	9,50	8,08
Total do Serviço:						174,22
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			174,22
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		26,31
C	C = A + B		Subtotal:			200,53
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		23,90
E	E = C / 0,70		Preço Global:			224,43

Mozimere Pereira S. Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



1018	SI12581	LAVATORIO S/COLUNA PNE	Un			135,10
I	MT01380	Cimento branco	Kg	0,2000		135,10
I	MT06141	Engate ou rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x	Un	1,0000	2,22	2,22
I	MT03146	Fita veda rosca em rolos 18mmx10m	Un	0,0840	2,10	0,18
I	MT06092	Junta plastica de vedacao - bisnaga 250g	Kg	0,0500	21,05	1,05
I	MT10425	Lavatorio louca branca suspenso 29,5 x 39,0cm ou equiv-padrao	Un	1,0000	40,43	40,43
I	MT04351	Parafuso niquelado p/ fixar peca sanitaria - incl porca cega,	Un	2,0000	1,73	3,46
I	MT06149	Sifao plastico p/ lavatorio/pia tipo copo 1"	Un	1,0000	7,19	7,19
I	MT13415	Torneira cromada 1/2" ou 3/4" ref 1193 p/ lavatorio - padrao	Un	1,0000	32,50	32,50
I	MT06158	Valvula em plastico branco 1" sem unho c/ ladrao p/ lavatorio	Un	1,0000	1,87	1,87
I	MO06130	Ajudante instalador hidraulico	H	2,0000	6,69	13,38
I	MO02696	Encanador ou bombeiro hidraulico	H	2,7500	9,50	26,13
Total do Serviço:						135,10
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			135,10
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	20,40
C	C = A + B		Subtotal:			155,50
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	(20,40)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			135,10
1101	SI08647	PONTO DE LUZ/FORÇA	Un			126,05
I	MT00850	Bucha e arruela aluminio fundido p/ eletroduto 15mm (1/2")	Cj	2,0000	0,35	0,70
I	MT12001	Caixa pvc octogonal - 4"	Un	2,0000	4,33	8,66
I	MT02673	Eletroduto pvc rosca s/luva 15mm - 1/2"	M	9,0000	1,72	15,48
I	MT00939	Fio rigido, isolacao em pvc 450/750v 2,5mm2	M	15,0000	1,12	16,80
I	MT01901	Luva pvc roscavel p/ eletroduto 1/2"	Un	2,0000	0,85	1,70
I	MO02436	Eletricista ou oficial eletricista	H	3,0000	9,25	27,75
I	MO06111	Servente	H	4,0000	6,69	26,76
Total do Serviço:						97,85
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			97,85
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	14,78
C	C = A + B		Subtotal:			112,63
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	13,42
E	E = C / 0,70		Preço Global:			126,05
1102	SI08647	REVISÃO DO PONTO ELETRICO	Un			53,15
I	MT00850	Bucha e arruela aluminio fundido p/ eletroduto 15mm (1/2")	Cj	2,0000	0,35	0,70
I	MT12001	Caixa pvc octogonal - 4"	Un	2,0000	4,33	8,66
I	MT02673	Eletroduto pvc rosca s/luva 15mm - 1/2"	M	9,0000	1,72	15,48
I	MT00939	Fio rigido, isolacao em pvc 450/750v 2,5mm2	M	15,0000	1,12	16,80
I	MT01901	Luva pvc roscavel p/ eletroduto 1/2"	Un	2,0000	0,85	1,70
I	MO02436	Eletricista ou oficial eletricista	H	3,0000	9,25	27,75
I	MO06111	Servente	H	4,0000	6,69	26,76
Total do Serviço:						97,85
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			97,85
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	14,78
C	C = A + B		Subtotal:			112,63
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	(59,48)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			53,15
1103	0402327	LUMINÁRIA PLAFON	Un			32,00
I	UM12312	Lampada incandescente 60w/127v	Un	1,0000	12,50	12,50
I	UM12971	Luminaria plafon tipo tartaruga com lampada 60w	Un	1,0000	22,30	22,30
I	UM12107	Soquete de porcelana	Un	1,0000	1,98	1,98
I	TMOD011	Eletricista	H	1,0000	9,25	9,25
I	TMOD001	Servente	H	1,0000	6,69	6,69
Total do Serviço:						32,00
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			32,00
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	4,83
C	C = A + B		Subtotal:			36,83
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	(4,83)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			32,00
1201	0404214	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	Un			81,05
I	UM52972	Placa	Un	1,0000	61,99	61,99
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1000	9,25	0,93
Total do Serviço:						62,92
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			62,92
B	B = A x BDI		BDI:		15,10%	9,50
C	C = A + B		Subtotal:			72,42
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	8,63
E	E = C / 0,70		Preço Global:			81,05
1301	0400052	RETIRADA DE TELHA DE FIBRA	M2			2,95
I	TMOD001	Servente	H	0,2500	6,69	1,67
I	MO12869	Telhadista	H	0,0250	8,00	0,20
Total do Serviço:						2,95
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			2,95
B	B = A x BDI		BDI:			0,45
C	C = A + B		Subtotal:			3,40
D	D = E - C		Tributos:		10,65%	(0,45)

M. Zumbir Pereira Costa
 Secretária Mun de Educação
 Prefeitura Mun. Belém



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

E	E = C / 0,70		Preço Global:		2,95
1401	0003094	GRAMPO EM CONCRETO	M		1.815,00
I	UM15440	Disco diamantado 4 1/2"	Un	1,1200	57,00
I	UM10186	Aco ca 60 (media)	Kg	56,4100	3,65
I	MT00370	Areia media	M3	2,1340	55,00
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	86,0150	0,64
I	MO04750	Pedreiro	H	5,1200	9,25
I	TMOD001	Servente	H	8,1200	6,69
					Total do Serviço:
					1.815,00
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		1.815,00
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	274,07
C	C = A + B		Subtotal:		2.089,07
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	(274,07)
E	E = C / 0,70		Preço Global:		1.815,00
1501	SI01428	TELHA TERMICA DE FIBRA VEGETAL	M2		33,20
I	MT01607	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" p/ telha fibrocimento (uma	Cj	1,4200	0,25
I	MT04299	Parafuso zincado rosca soberba 5/16" x 110mm p/ telha	Un	1,4200	1,73
I	MT07194	Telha fibrocimento ondulada 6mm - 2,44 x 1,10m	M2	1,1500	36,80
I	MO06115	Ajudante	H	0,2200	6,69
I	MO12869	Telhadista	H	0,2200	8,00
					Total do Serviço:
					33,20
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		33,20
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	5,01
C	C = A + B		Subtotal:		38,21
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	(5,01)
E	E = C / 0,70		Preço Global:		33,20
1601	SI13380	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA	Pt		61,09
I	MT03146	Fita veda rosca em rolos 18mmx10m	Un	0,0960	2,10
I	MT03543	Joelho pvc c/rosca 90g p/agua fria predial 1/2"	Un	2,0000	1,40
I	MT09856	Tubo pvc roscavel eb-892 p/ agua fria predial 1/2"	M	5,0000	3,75
I	MO06116	Ajudante de encanador	H	2,3000	6,69
I	MO02696	Encanador ou bombeiro hidraulico	H	1,9000	9,50
					Total do Serviço:
					61,09
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		61,09
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	9,22
C	C = A + B		Subtotal:		70,31
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	(9,22)
E	E = C / 0,70		Preço Global:		61,09
1701	0002568	BEBEDOURO EM CONCRETO	Un		500,00
I	UM10186	Aco ca 60 (media)	Kg	4,4100	3,65
I	TMA0087	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25 mm / bitola: 18 bwg)	Kg	0,1100	6,95
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M³	0,1160	55,00
I	UM10227	Azulejo 15x15cm cor branca	M2	1,1600	16,92
I	DIM0216	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,0530	75,00
I	TMA0485	Chapa compensada resinada (espessura: 12,00 mm)	M²	0,5500	43,51
I	DIM0120	Cimento portland branco	Kg	0,4900	3,72
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	33,9900	0,64
I	UM10164	Perfil de ferro 1x1x1/8"	M	2,9000	4,56
I	UM10078	Prego 18x27	Kg	0,3300	6,57
I	UM11067	Sifao de 1 1/2" p/lavatorio c/valvula - pvc	Un	1,0000	7,19
I	UM10007	Tabua de pinho 1"x12"	M	0,1700	3,45
I	UM10033	Tijolo de barro 5x10x20cm	Un	20,0000	0,90
I	UM11073	Torneira 1/2" para lavatorio cromada	Un	5,0000	12,50
I	UM11052	Tubo pvc 40mm pbv esg	M	0,5000	2,40
I	TMOD014	Armador	H	0,5600	9,25
I	TMOD005	Azulejista	H	3,8200	8,41
I	UF20003	Carpinteiro	H	3,3200	9,25
I	TMOD013	Encanador	H	2,1300	9,25
I	MO04750	Pedreiro	H	6,3100	9,25
I	TMOD001	Servente	H	6,0100	6,69
					Total do Serviço:
					500,00
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		500,00
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	75,50
C	C = A + B		Subtotal:		575,50
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	(75,50)
E	E = C / 0,70		Preço Global:		500,00
1702	DCR4364	TORNEIRA INOX P/ BEBEDOURO	Un		43,24
I	DIM7312	Fita de vedacao	M	0,2800	2,10
I	DIM7376	Torneira p/ bebedouro 1152 jr d=1/2 fabricar ou equivalente	Un	1,0000	35,80
I	TMOD013	Encanador	H	0,4500	9,25
					Total do Serviço:
					43,24
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		43,24
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	6,53
C	C = A + B		Subtotal:		49,77
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	5,93
E	E = C / 0,70		Preço Global:		55,70
1801	0403901	DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO	M2		4,20

Mozimire Pereira S. Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

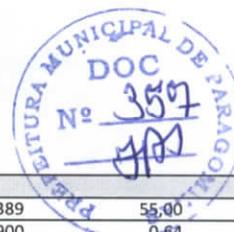
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



I	TMOD001	Servente	H	0,6500	6,69	4,35
Total do Serviço:						4,20
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			4,20
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		0,63
C	C = A + B		Subtotal:			4,83
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(0,63)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			4,20
1802 0400057 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO M2 12,80						
I	TMOD001	Servente	H	1,3000	6,69	8,70
Total do Serviço:						12,80
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			12,80
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		1,93
C	C = A + B		Subtotal:			14,73
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(1,93)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			12,80
1803 0400052 RETIRADA DE TELHA DE FIBRA M2 2,95						
I	TMOD001	Servente	H	0,2500	6,69	1,67
I	MO12869	Telhadista	H	0,0250	8,00	0,20
Total do Serviço:						2,95
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			2,95
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		0,45
C	C = A + B		Subtotal:			3,40
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(0,45)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			2,95
1901 DCC0182 ATERRO COMPACTADO M3 29,30						
I	DIE0061	Compactador placa vibr. 3 hp	H	0,5000	3,26	1,63
I	TMOD001	Servente	H	1,0000	6,69	6,69
Total do Serviço:						29,30
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			29,30
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		4,42
C	C = A + B		Subtotal:			33,72
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(4,42)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			29,30
2001 0001760 PISO EM CONCRETO M2 51,20						
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,0438	55,00	2,41
I	DIM0217	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,0791	75,00	5,93
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	23,7200	0,64	15,18
I	UM10003	Ripa 5x1,5cm madeira de lei	M	1,4600	1,87	2,73
I	MO04750	Pedreiro	H	1,2000	9,25	11,10
I	TMOD001	Servente	H	1,9300	6,69	12,91
Total do Serviço:						51,20
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			51,20
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		7,73
C	C = A + B		Subtotal:			58,93
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		(7,73)
E	E = C / 0,70		Preço Global:			51,20
2002 SI17425 REGULARIZAÇÃO DE PISO M2 15,32						
I	MT00370	Areia media	M3	0,0209	55,00	1,15
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	9,7200	0,64	6,22
I	MO04750	Pedreiro	H	0,2000	9,25	1,85
I	MO06111	Servente	H	0,4000	6,69	2,68
Total do Serviço:						11,90
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			11,90
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		1,80
C	C = A + B		Subtotal:			13,69
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		1,63
E	E = C / 0,70		Preço Global:			15,32
2003 0401218 LAJOTA CERAMICA 30X30 M2 45,50						
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,0304	55,00	1,67
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	0,6500	0,64	0,42
I	UM10499	Piso ceramico	M2	1,1000	16,50	18,15
I	MO04750	Pedreiro	H	0,9000	9,25	8,33
I	TMOD001	Servente	H	0,9000	6,69	6,02
Total do Serviço:						34,58
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:			34,58
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%		5,22
C	C = A + B		Subtotal:			39,81
D	D = E - C		Tributos:	10,65%		5,69
E	E = C / 0,70		Preço Global:			45,50

Total do Serviço: 51,20
 M. Pereira
 Secretaria Mun. de Educação
 Prefeitura Mun. de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



2004	SI16934	PISO CIMENTADO ÁSPERO	M2				27,10
I	MT00370	Areia média	M3	0,0389	55,00		2,14
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	14,1900	0,64		9,08
I	MO04750	Pedreiro	H	0,5000	9,25		4,63
I	MO06111	Servente	H	1,0392	6,69		6,95
I	EQ10532	Betoneira 320l elétrica trifásica 3hp s/ carregador mecânico	H	0,0214	0,93		0,02
						Total do Serviço:	22,82
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				22,82
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			3,45
C	C = A + B		Subtotal:				26,26
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			0,84
E	E = C / 0,70		Preço Global:				27,10
2005	0000270	PATAMAR E RAMPA	M3				462,00
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,9232	55,00		50,78
I	DIM0216	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,2090	75,00		15,68
I	DIM0217	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,6270	75,00		47,03
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	280,0000	0,64		179,20
I	MO04750	Pedreiro	H	2,0000	9,25		18,50
I	TMOD001	Servente	H	12,0000	6,69		80,28
I	TEQ0008	Betoneira, elétrica, potência 2 hp (1,5 kw), capacidade 350 l -	H prod	0,7140	1,73		1,24
						Total do Serviço:	392,69
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				392,69
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			59,30
C	C = A + B		Subtotal:				451,99
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			10,01
E	E = C / 0,70		Preço Global:				462,00
2101	DCK0429	TELHA DE FIBRA VEGETAL	M2				33,20
I	DIM1617	Paraf.c/rosca soberba 8x110mm	Un	2,0000	1,73		3,46
I	DIM1409	Telha fibrocim.ondulada de 8mm	M2	1,1500	36,80		42,32
I	TMOD002	Ajudante de telhadista	H	0,2200	6,69		1,47
I	MO12869	Telhadista	H	0,2200	8,00		1,76
						Total do Serviço:	28,00
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				28,00
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			4,23
C	C = A + B		Subtotal:				32,23
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			0,97
E	E = C / 0,70		Preço Global:				33,20
2201	0403901	DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO	M2				4,20
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1400	9,25		1,30
I	TMOD001	Servente	H	1,4000	6,69		9,37
						Total do Serviço:	10,66
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				10,66
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			1,61
C	C = A + B		Subtotal:				12,27
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(8,07)
E	E = C / 0,70		Preço Global:				4,20
2202	0400017	RETIRADA DE REVESTIMENTO CERAMICO	M2				3,00
I	MO04750	Pedreiro	H	0,2500	9,25		2,31
I	TMOD001	Servente	H	2,5000	6,69		16,73
						Total do Serviço:	19,04
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				19,04
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			2,87
C	C = A + B		Subtotal:				21,91
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			2,61
E	E = C / 0,70		Preço Global:				24,52
2301	SI18175	CERAMICA 30X30	M2				45,50
I	MT01381	Argamassa ou cimento colante em po para fixacao de pecas	Kg	4,0000	0,35		1,40
I	MT10515	Ceramica esmaltada extra ou 1a qualid p/ parede 20 x 20cm pei-	M2	1,0500	19,45		20,42
I	MT01380	Cimento branco	Kg	0,2500	3,72		0,93
I	MO04760	Azulejista ou ladrilhista	H	0,4000	8,41		3,36
I	MO06111	Servente	H	0,2000	6,69		1,34
						Total do Serviço:	27,45
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				27,45
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			4,15
C	C = A + B		Subtotal:				31,60
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			13,90
E	E = C / 0,70		Preço Global:				45,50

Mozimeire Pereira Sebastião
Secretaria Municipal de Infraestrutura
Prefeitura Municipal de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



2401	0401218	CERAMICA 30X30	M2				45,50
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,0304		55,00	1,67
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	0,6500		0,64	0,42
I	UM10499	Piso ceramico	M2	1,1000		22,50	24,75
I	MO04750	Pedreiro	H	1,5000		9,25	13,88
I	TMOD001	Servente	H	1,5000		6,69	10,04
						Total do Serviço:	50,75
	A	A=MT+MO+EQ			Subtotal:		50,75
	B	B = A x BDI			BDI:	15,10%	7,66
	C	C = A + B			Subtotal:		58,41
	D	D = E - C			Tributos:	10,65%	(12,91)
	E	E = C / 0,70			Preço Global:		45,50
2402	0000270	RAMPA EM CONCRETO	M3				462,00
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,9232		55,00	50,78
I	DIM0216	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,2090		75,00	15,68
I	DIM0217	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,6270		75,00	47,03
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	280,0000		0,64	179,20
I	MO04750	Pedreiro	H	2,0000		9,25	18,50
I	TMOD001	Servente	H	12,0000		6,69	80,28
I	TEQ0008	Betoneira, elétrica, potência 2 hp (1,5 kw), capacidade 350 l -	H prod	0,7140		1,73	1,24
						Total do Serviço:	392,69
	A	A=MT+MO+EQ			Subtotal:		392,69
	B	B = A x BDI			BDI:	15,10%	59,30
	C	C = A + B			Subtotal:		451,99
	D	D = E - C			Tributos:	10,65%	10,01
	E	E = C / 0,70			Preço Global:		462,00
2501	0403901	DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO	M2				4,20
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1400		9,25	1,30
I	TMOD001	Servente	H	1,4000		6,69	9,37
						Total do Serviço:	10,66
	A	A=MT+MO+EQ			Subtotal:		10,66
	B	B = A x BDI			BDI:	15,10%	1,61
	C	C = A + B			Subtotal:		12,27
	D	D = E - C			Tributos:	10,65%	(8,07)
	E	E = C / 0,70			Preço Global:		4,20
2502	0400017	RETIRADA DE REVESTIMENTO CERAMICO	M2				3,00
I	TMOD001	Servente	H	1,5000		3,00	4,50
						Total do Serviço:	4,50
	A	A=MT+MO+EQ			Subtotal:		4,50
	B	B = A x BDI			BDI:	15,10%	0,68
	C	C = A + B			Subtotal:		5,18
	D	D = E - C			Tributos:	10,65%	(2,18)
	E	E = C / 0,70			Preço Global:		3,00
2601	SI18175	CERAMICA 30X30	M2				45,50
I	MT01381	Argamassa ou cimento colante em po para fixacao de pecas	Kg	4,0000		0,35	1,40
I	MT10515	Ceramica esmaltada extra ou 1a qualid p/ parede 20 x 20cm pei-	M2	1,0500		19,45	20,42
I	MT01380	Cimento branco	Kg	0,2500		3,72	0,93
I	MO04760	Azulejista ou ladrilhista	H	0,4000		8,41	3,36
I	MO06111	Servente	H	0,2000		6,69	1,34
						Total do Serviço:	27,45
	A	A=MT+MO+EQ			Subtotal:		27,45
	B	B = A x BDI			BDI:	15,10%	4,15
	C	C = A + B			Subtotal:		31,60
	D	D = E - C			Tributos:	10,65%	13,90
	E	E = C / 0,70			Preço Global:		45,50
2701	0401218	CERAMICA 30X30	M2				45,50
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,0304		55,00	1,67
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	0,6500		0,64	0,42
I	UM10499	Piso ceramico	M2	1,1000		22,50	24,75
I	MO04750	Pedreiro	H	1,5000		9,25	13,88
I	TMOD001	Servente	H	1,5000		6,69	10,04
						Total do Serviço:	50,75
	A	A=MT+MO+EQ			Subtotal:		50,75
	B	B = A x BDI			BDI:	15,10%	7,66
	C	C = A + B			Subtotal:		58,41
	D	D = E - C			Tributos:	10,65%	(12,91)
	E	E = C / 0,70			Preço Global:		45,50

Mozimere Pereira dos Santos
Secretaria Municipal de Educação
Prefeitura Municipal de Paragominas

[Handwritten signatures and scribbles in blue ink]



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

2702	0000270	RAMPA EM CONCRETO	M3				462,00
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M³	0,9232	55,00		50,78
I	DIM0216	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,2090	75,00		15,68
I	DIM0217	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,6270	75,00		47,03
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	280,0000	0,64		179,20
I	MO04750	Pedreiro	H	2,0000	9,25		18,50
I	TMOD001	Servente	H	12,0000	6,69		80,28
I	TEQ0008	Betoneira, elétrica, potência 2 hp (1,5 kw), capacidade 350 l -	H prod	0,7140	1,73		1,24
						Total do Serviço:	392,69
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	392,69
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	59,30
	C	C = A + B				Subtotal:	451,99
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	10,01
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	462,00
2801	0403901	DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO	M2				4,20
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1400	9,25		1,30
I	TMOD001	Servente	H	1,4000	6,69		9,37
						Total do Serviço:	10,66
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	10,66
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	1,61
	C	C = A + B				Subtotal:	12,27
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	(8,07)
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	4,20
2802	S124879	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	M3				48,10
I	MO04750	Pedreiro	H	0,5000	9,25		4,63
I	MO06111	Servente	H	5,0000	6,69		33,45
						Total do Serviço:	38,08
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	38,08
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	5,75
	C	C = A + B				Subtotal:	43,82
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	4,28
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	48,10
2803	DCB0116	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M2				4,30
I	MO04750	Pedreiro	H	0,0780	9,25		0,72
I	TMOD001	Servente	H	0,7800	6,69		5,22
						Total do Serviço:	5,94
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	5,94
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	0,90
	C	C = A + B				Subtotal:	6,84
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	(2,54)
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	4,30
2804	0400052	RETIRADA DE TELHA DE FIBRA VEGETAL	M2				2,95
I	TMOD001	Servente	H	0,2500	6,69		1,67
I	MO12869	Telhadista	H	0,0250	8,00		0,20
						Total do Serviço:	1,87
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	1,87
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	0,28
	C	C = A + B				Subtotal:	2,16
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	0,79
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	2,95
2805	0400014	RETIRADA DE ESQUADRIAS	M2				3,10
I	MO04750	Pedreiro	H	0,0600	9,25		0,56
I	TMOD001	Servente	H	0,6000	6,69		4,01
						Total do Serviço:	4,57
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	4,57
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	0,69
	C	C = A + B				Subtotal:	5,26
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	(2,16)
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	3,10
2901	0003094	GRAMPO EM CONCRETO	M3				1.815,00
I	UM15440	Disco diamantado 4 1/2"	Un	1,1200	57,00		63,84
I	UM10186	Aco ca 60 (media)	Kg	56,4100	3,65		205,90
I	MT00370	Areia media	M3	2,1340	55,00		117,37
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	86,0150	0,64		55,05
I	MO04750	Pedreiro	H	5,1200	9,25		47,36
I	TMOD001	Servente	H	8,1200	6,69		54,32
						Total do Serviço:	543,84
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	543,84
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	82,12
	C	C = A + B				Subtotal:	625,96
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	1.189,04
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	1.815,00

Mozilene Pereira de Costa
Secretaria Municipal de Educação
Prefeitura Municipal de Paragominas



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

3001	SI15226	ALVENARIA	M2				35,13
I	MT00370	Areia media	M3	0,0134	55,00		0,74
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	4,0150	0,64		2,57
I	MT07271	Tijolo ceramico furado 8 furos 10 x 20 x 20cm	Un	25,0000	0,47		11,75
I	MO04750	Pedreiro	H	1,0000	9,25		9,25
I	MO06111	Servente	H	1,1100	6,69		7,43
Total do Serviço:							31,73
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				31,73
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			4,79
C	C = A + B		Subtotal:				36,52
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(1,39)
E	E = C / 0,70		Preço Global:				35,13

3101	SI17750	CHAPISCO	M2				4,55
I	MT00370	Areia media	M3	0,0085	55,00		0,47
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	2,5550	0,64		1,64
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1500	9,25		1,39
I	MO06111	Servente	H	0,2200	6,69		1,47
Total do Serviço:							4,96
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				4,96
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			0,75
C	C = A + B		Subtotal:				5,71
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(1,16)
E	E = C / 0,70		Preço Global:				4,55

3102	SI17899	EMBOÇO	M2				19,50
I	MT00370	Areia media	M3	0,0182	55,00		1,00
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	3,1200	0,64		2,00
I	MO12865	Estucador	H	0,5000	8,16		4,08
I	MO06111	Servente	H	0,6500	6,69		4,35
Total do Serviço:							11,43
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				11,43
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			1,73
C	C = A + B		Subtotal:				13,15
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			6,35
E	E = C / 0,70		Preço Global:				19,50

3103	SI18076	REBOCO	M2				12,60
I	MT00371	Argamassa pronta para revestimento externo ou interno	Kg	7,0000	0,42		2,94
I	MO04243	Operador de betoneira	H	0,0036	14,67		0,05
I	MO04750	Pedreiro	H	0,5000	9,25		4,63
I	MO06111	Servente	H	0,5000	6,69		3,35
I	EQ10532	Betoneira 320l elétrica trifasica 3hp s/ carregador mecanico	H	0,0036	0,93		0,00
Total do Serviço:							10,97
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				10,97
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			1,66
C	C = A + B		Subtotal:				12,62
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(0,02)
E	E = C / 0,70		Preço Global:				12,60

3104	SI18175	CERAMICA 30X30	M2				45,50
I	MT01381	Argamassa ou cimento colante em po para fixação de peças	Kg	4,0000	0,35		1,40
I	MT10515	Ceramica esmaltada extra ou 1a qualid p/ parede 20 x 20cm pei-	Kg	1,0500	16,45		17,27
I	MT01380	Cimento branco	Kg	0,2500	3,72		0,93
I	MO04760	Azulejista ou ladrilhista	H	0,3500	8,41		2,94
I	MO06111	Servente	H	0,2000	6,69		1,34
Total do Serviço:							23,88
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				23,88
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			3,61
C	C = A + B		Subtotal:				27,49
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			18,01
E	E = C / 0,70		Preço Global:				45,50

3201	0401218	CERAMICA 30X30	M2				45,50
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M³	0,0304	55,00		1,67
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	0,6500	0,64		0,42
I	UM10499	Piso ceramico	M2	1,1000	16,45		18,10
I	MO04750	Pedreiro	H	0,9500	9,25		8,79
I	TMOD001	Servente	H	0,7500	6,69		5,02
Total do Serviço:							33,99
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				33,99
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			5,13
C	C = A + B		Subtotal:				39,12
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			6,38
E	E = C / 0,70		Preço Global:				45,50

Mozimeire Pereira S. Costa
Secretaria Mun. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

[Handwritten signatures and scribbles in blue ink at the bottom of the page.]

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



3202	0000270	RAMPA EM CONCRETO	M3				462,00
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,9232	55,00		50,78
I	DIM0216	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,2090	75,00		15,68
I	DIM0217	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,6270	75,00		47,03
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	280,0000	0,64		179,20
I	MO04750	Pedreiro	H	2,0000	9,25		18,50
I	TMOD001	Servente	H	12,0000	6,69		80,28
I	TEQ0008	Betoneira, elétrica, potência 2 hp (1,5 kw), capacidade 350 l -	H prod	0,7140	1,73		1,24
Total do Serviço:							392,69
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				392,69
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			59,30
C	C = A + B		Subtotal:				451,99
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			10,01
E	E = C / 0,70		Preço Global:				462,00
3301	0401722	RIPAMENTO EM MADEIRA	M				18,10
I	UM10419	Prego 12x12	Kg	0,0010	6,57		0,01
I	UF20003	Carpinteiro	H	0,0200	9,25		0,19
I	TMOD001	Servente	H	0,0200	6,69		0,13
Total do Serviço:							0,33
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				0,33
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			0,05
C	C = A + B		Subtotal:				0,37
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			17,73
E	E = C / 0,70		Preço Global:				18,10
3302	SI01428	TELHA DE FIBRA VEGETAL	M2				33,20
I	MT01607	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" p/ telha fibrocimento (uma	Cj	1,4200	0,25		0,36
I	MT04299	Parafuso zincado rosca soberba 5/16" x 110mm p/ telha	Un	1,4200	1,73		2,46
I	MT07194	Telha fibrocimento ondulada 6mm - 2,44 x 1,10m	M2	1,1500	36,80		42,32
I	MO06115	Ajudante	H	0,2200	6,69		1,47
I	MO12869	Telhadista	H	0,2200	8,00		1,76
Total do Serviço:							48,36
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				48,36
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			7,30
C	C = A + B		Subtotal:				55,67
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(22,47)
E	E = C / 0,70		Preço Global:				33,20
3303	SI01633	CUMEEIRA TERMICA	M				24,50
I	MT01607	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" p/ telha fibrocimento (uma	Cj	4,2800	0,25		1,07
I	MT07219	Cumeeira universal p/ telha fibrocimento ondulada (6mm - 110	Un	0,9480	42,99		40,75
I	MT06092	Junta plastica de vedacao - bisnaga 250g	Kg	0,8200	21,05		17,26
I	MT04302	Parafuso zincado rosca soberba 5/16" x 250mm p/ telha	Un	4,2800	1,73		7,40
I	MO00242	Ajudante especializado	H	0,1200	7,28		0,87
I	MO12869	Telhadista	H	0,1200	8,00		0,96
Total do Serviço:							68,32
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				68,32
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			10,32
C	C = A + B		Subtotal:				78,64
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			(54,14)
E	E = C / 0,70		Preço Global:				24,50
3401	SI03640	PORTA EM MADEIRA DE LEI	Un				315,00
I	MT00183	Aduela/batente duplo/caixao/grade caixa 13 x 3cm p/ porta	Jg	1,0000	21,46		21,46
I	MT00187	Alizar / guarnicao 5 x 2cm madeira ipe/mogno/cerejeira ou	M	10,2000	2,71		27,64
I	MT00370	Areia media	M3	0,0117	55,00		0,64
I	MT10511	Cimento portland comum cp i-32 50kg 18,40	Kg	0,0714	0,64		0,05
I	MT11447	Dobradica latao cromado 3 x 3" c/ aneis	Un	3,0000	9,19		27,57
I	MT04419	Peca de madeira 1a qualidade 10 x 10 x 3cm p/ fixacao	Un	6,0000	0,49		2,94
I	MT04987	Porta madeira compensada lisa para cera ou verniz 90 x 210 x	Un	1,0000	112,72		112,72
I	MT20247	Prego de aço 15 x 15 c/ cabeça	Kg	0,6120	6,35		3,89
I	MO06115	Ajudante	H	1,5130	6,69		10,12
I	MO01214	Carpinteiro de esquadria	H	1,0850	9,25		10,04
I	MO04750	Pedreiro	H	1,4280	9,25		13,21
I	MO06111	Servente	H	0,1020	6,69		0,68
Total do Serviço:							230,96
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:				230,96
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%			34,87
C	C = A + B		Subtotal:				265,83
D	D = E - C		Tributos:	10,65%			49,17
E	E = C / 0,70		Preço Global:				315,00

Mozimere Pereira S Costa
Secretaria Mm. de Educação
Prefeitura Mun. de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



3402	T003472	BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO	Un				996,00
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	8,0034		55,00	0,19
I	TMA0404	Caixilho de alumínio padronizado basculante, com 1 secção: 2	Un	1,0000		144,68	144,68
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	1,3600		0,64	0,87
I	MO04750	Pedreiro	H	0,4800		9,25	4,44
I	TMOD001	Servente	H	0,2200		6,69	1,47
						Total do Serviço:	151,65
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	151,65
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	22,90
	C	C = A + B				Subtotal:	174,55
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	821,45
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	996,00
3403	DCX0150	GRADE EM FERRO	Un				270,00
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,0199		55,00	1,09
I	DIM0208	Cimento portland cp32	Kg	5,7733		0,64	3,69
I	DIN0150	Grade fixa em ferro (180x158), colocada	Un	1,0000		135,00	135,00
I	MO04750	Pedreiro	H	5,6880		9,25	52,61
I	TMOD001	Servente	H	5,6880		6,69	38,05
						Total do Serviço:	230,46
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	230,46
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	34,80
	C	C = A + B				Subtotal:	265,26
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	4,74
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	270,00
3501	0404214	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	Un				81,05
I	UM52972	Placa	Un	1,0000		61,99	61,99
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1000		9,25	0,93
						Total do Serviço:	62,92
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	62,92
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	9,50
	C	C = A + B				Subtotal:	72,42
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	8,63
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	81,05
3601	0400057	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO	M2				135,00
I	TMOD001	Servente	H	2,3000		6,69	15,39
						Total do Serviço:	15,39
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	15,39
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	2,32
	C	C = A + B				Subtotal:	17,71
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	117,29
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	135,00
3602	0400057	DEMOLIÇÃO DE CALÇAMENTO	M2				12,75
I	MO04750	Pedreiro	H	0,1300		9,25	1,20
I	TMOD001	Servente	H	1,3000		6,69	8,70
						Total do Serviço:	9,90
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	9,90
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	1,49
	C	C = A + B				Subtotal:	11,39
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	1,36
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	12,75
3701	DCC0182	ATERRO	M3				29,30
I	DIE0061	Compactador placa vibr. 3 hp	H	0,5000		3,26	1,63
I	TMOD001	Servente	H	1,0000		6,69	6,69
						Total do Serviço:	8,32
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	8,32
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	1,26
	C	C = A + B				Subtotal:	9,58
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	19,72
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	29,30
3801	0001760	PISO EM CONCRETO	M2				51,20
I	TMA0099	Areia lavada tipo média	M ³	0,0438		55,00	2,41
I	DIM0216	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,0184		75,00	1,38
I	DIM0217	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,0791		75,00	5,93
I	TMA0514	Cimento portland cp ii-e-32 (resistência: 32,00 mpa)	Kg	23,7200		0,64	15,18
I	UM10003	Ripa 5x1,5cm madeira de lei	M	1,4600		1,87	2,73
I	MO04750	Pedreiro	H	1,2000		9,25	11,10
I	TMOD001	Servente	H	1,9300		6,69	12,91
						Total do Serviço:	51,64
	A	A=MT+MO+EQ				Subtotal:	51,64
	B	B = A x BDI			15,10%	BDI:	7,80
	C	C = A + B				Subtotal:	59,44
	D	D = E - C			10,65%	Tributos:	(8,24)
	E	E = C / 0,70				Preço Global:	51,20

Mozimere Pereira S. Costa
Secretaria Municipal de Educação
Prefeitura Municipal de Paragominas

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



3802 SI16338 CALÇAMENTO DE PROTEÇÃO		M2			45,00
I	MT00367	Areia grossa	M3	0,0330	55,00
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	19,1200	0,64
I	MT04505	Peca de madeira 3a/4a qualidade 1 x 7cm nao aparelhada	M	2,0000	0,94
I	MT04734	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,0461	75,00
I	MO06127	Ajudante de pedreiro	H	1,1000	6,69
I	MO04750	Pedreiro	H	1,0000	9,25
Total do Serviço:					35,99
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		35,99
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	5,43
C	C = A + B		Subtotal:		41,43
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	3,57
E	E = C / 0,70		Preço Global:		45,00
3901 0404728 Grama esmeralda em placas		M2			10,00
I	DIM3621	Grana esmeralda em placas	M2	0,9000	11,55
I	TMOD001	Servente	H	0,1000	6,69
Total do Serviço:					11,06
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		11,06
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	1,67
C	C = A + B		Subtotal:		12,73
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	(2,73)
E	E = C / 0,70		Preço Global:		10,00
3902 SI12387 Tampa em concreto		Un			22,66
I	MT00037	Aco ca 60 (media)	Kg	1,4400	3,65
I	MT00345	Arame galvanizado (bitola: 18 bwg)	Kg	0,0290	10,03
I	MT00367	Areia grossa	M3	0,0160	55,00
I	MT01379	Cimento portland comum cp i- 32	Kg	5,5400	0,64
I	MT04512	Peca de madeira 3a/4a qualidade 2,5 x 5cm nao aparelhada	M	2,5000	0,94
I	MT04718	Seixo rolado para aplicação em concreto	M3	0,0150	75,00
I	MT05068	Prego de aço 17 x 21	Kg	0,0800	6,57
I	MO00378	Armador ou ferreiro	H	0,1000	9,25
I	MO01213	Carpinteiro de formas	H	0,1000	9,25
I	MO06111	Servente	H	0,2000	6,69
I	EQ10532	Betoneira 320l eletrica trifasica 3hp s/ carregador mecanico	H	0,0130	0,93
Total do Serviço:					17,17
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		17,17
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	2,59
C	C = A + B		Subtotal:		19,76
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	2,90
E	E = C / 0,70		Preço Global:		22,66
4001 SI18673 limpeza geral		M2			1,10
I	MT00003	Acido muriatico (solucao acida)	L	0,0500	3,79
I	MO06111	Servente	H	0,1400	6,69
Total do Serviço:					1,13
A	A=MT+MO+EQ		Subtotal:		1,13
B	B = A x BDI		BDI:	15,10%	0,17
C	C = A + B		Subtotal:		1,30
D	D = E - C		Tributos:	10,65%	(0,20)
E	E = C / 0,70		Preço Global:		1,10

PARAGOMINAS/PA. 01 DE AGOSTO DE 2014.

[Handwritten Signature]
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 PAULO POMBO TOCANTINS
 PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 CONTRATANTE

FUNDEB - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA - PARAGOMINAS
 MOZIMEIRE PEREIRA DE SOUZA COSTA
 CPF Nº. 643.951.395-03

[Handwritten Signature]
 Mozimeire Pereira S Costa
 Secretaria Mun. de Educação
 Prefeitura Mun. de Paragominas

M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA-EPP
 MANOEL CAMPOS DE QUEIROS
 CONTRATADA

Testemunhas.

1. *[Handwritten Signature]*2. *[Handwritten Signature]*

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBJETO. OBRAS DE REFORMA DA E.M.E.I.E.F GERALDO PEDRO SARMENTO BAIRRO JARDIM BELA VISTA, MUNICIPIO DE PARAGOMINAS/PA

CONTRATO Nº. 465/2014.

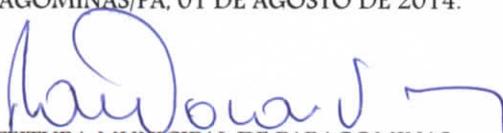
CONVITE 1/2014-00016.

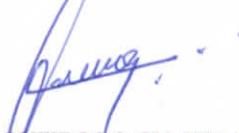


DETALHAMENTO COMPOSIÇÃO DO BDI (C/ DESONERAÇÃO ENCARGOS SOCIAIS)		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	6,75%
2	DESPESAS FINANCEIRAS	0,25%
3	SEGURO	0,40%
4	RISCO	0,95%
5	GARANTIA	0,75%
6	LUCRO BRUTO	6,00%
TAXA TOTAL DO BDI:		15,10%
6	COFINS	3,00%
7	PIS	0,65%
8	ISS	5,00%
10	CPRB - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RENDA BRUTA	2,00%
TAXA TOTAL TRIBUTOS:		10,65%
TOTAL DA TAXA BDI + TRIBUTOS:		25,75%

INDICAR A OPÇÃO DE RECOLHIMENTO DO IMPOSTO DE RENDA:	
1 LUCRO REAL	()
2 LUCRO PRESUMIDO	(X)
3 LUCRO ARBITRADO	()

PARAGOMINAS/PA, 01 DE AGOSTO DE 2014.


 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 PAULO POMBO TOCANTINS
 PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 CONTRATANTE


 M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA-EPP
 MANOEL CAMPOS DE QUEIROS
 CONTRATADA


 Mozimeire Pereira S Costa
 Secretaria Mun. de Educação
 Prefeitura Mun. de Paragominas

FUNDEB - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA - PARAGOMINAS
 MOZIMEIRE PEREIRA DE SOUZA COSTA
 CPF Nº. 623.551.395-04

Testemunhas,

1.  _____

2.  _____



OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS DE REFORMA DA EMEIEF GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO, JARDIM BELA VISTA, MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS".

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 01/2014-00016

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO) HORISTA E MENSALISTA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,14	-
B2	Feriados	4,16	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,05	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,79	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,09	7,61
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B	Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A	48,12	17,36
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,28	4,74
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,35	0,26
C3	Férias Indenizadas	4,23	3,19
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01	3,78
C5	Indenização Adicional	0,53	0,40
	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A	16,40	12,37

Mozimeire Pereira S. Costa
 Secretária Mun. de Educação
 Prefeitura Mun. de Paragominas



OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS DE REFORMA DA EMEIEF GERALDO PEDRO SARMENTO - BAIRRO, JARDIM BELA VISTA, MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS".

CONTRATO Nº. 465/2014.

CONVITE 01/2014-00016

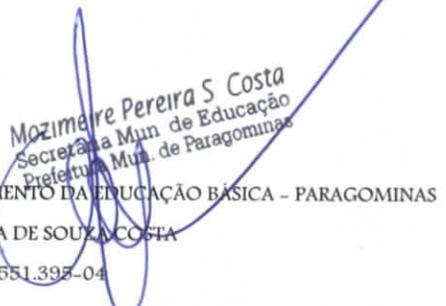
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO) HORISTA E MENSALISTA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,08	2,92
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,56	0,42
D Total de Reincidências de um grupo sobre o outro		8,64	3,34
*GRUPO E			
E1			
E Total dos Encargos Sociais Complementares		-	-
TOTAL ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO HORA (A+B+C+D+E)		89,96%	49,87%

PARAGOMINAS/PA, 01 DE AGOSTO DE 2014.


 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 PAULO POMBO TOCANTINS
 PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
 CONTRATANTE


 M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA-EPP
 MANOEL CAMPOS DE QUEIROS
 CONTRATADA


 Mozimeire Pereira S Costa
 Secretária Mun. de Educação
 Prefeitura Mun. de Paragominas
 FUNDEB - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA - PARAGOMINAS
 MOZIMEIRE PEREIRA DE SOUZA COSTA
 CPF Nº. 623.551.395-04

Testemunhas.

1. 

2. 