

ATA DA SESSÃO DE ABERTURA DO PROCESSO LICITATÓRIO

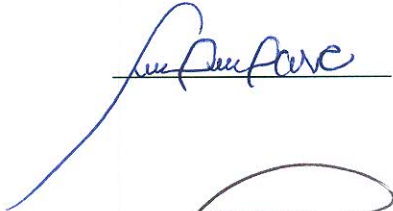

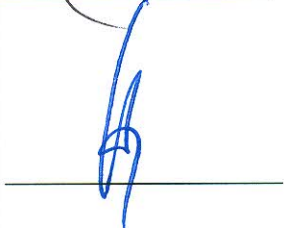


Ata da sessão de abertura do processo licitatório CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005, que tem como objeto: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA-BAIRRO, JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS". Às nove horas do Décimo Primeiro dia do mês de Junho de dois mil e quatorze, reuniram-se a Comissão Permanente de Licitações, composta pelos membros FRANCISCA KELREN MEDEIROS NASCIMENTO – Presidente, MARIZE CARVALHO INÁCIO e ANTÔNIO RÉGIO DE OLIVEIRA NUNES – Membros, designada de acordo com a portaria de substituição nº 007/2014, de 02 de Junho de 2014, encarregada, nos termos desse processo licitatório, de dirigir e julgar o processo CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005, objeto acima citado. A publicidade do processo licitatório em questão deu-se através do Diário Oficial do Estado, Diário do Pará (Jornal de Grande Circulação) e mural desta prefeitura conforme protocolo anexo. Retiraram o edital os proponentes: LDN ENGENHARIA DE MINAS LTDA-EPP, CACTUS CONSTRUÇÕES INDÚSTRIA E INCORPORAÇÕES LTDA, ALIANÇA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA-EPP, CONSTRUTORA VALENTINA LTDA-EPP, CONSTRUTORA MODELAR LTDA-ME, JONAY CONSTRUÇÕES LTDA-ME, PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, R. R. GUTIERREZ LTDA, A. P. BARROS & V. L. FERREIRA LTDA-ME, A. S. A. CONSTRUTORA LTDA-EPP, ENGEFIX CONSTRUÇÕES LTDA, JR GUIMARÃES LTDA-EPP, PERFIL-COM. E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP, M. CAMPOS QUEIROS & CIA LTDA, DISPARADA CONST. E COM. DE MAT. DE EXP. LTDA, M X. CONSTRUTORA LTDA-ME e MEGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME. No dia marcado para a abertura do processo Licitatório, manifestou interesse na participação do certame com seus envelopes "Habilitação" e "Proposta de Preços" devidamente lacrados, as empresas: PERFORMANCE CONSTRUÇÕES LTDA representada pelo Sr.º ANDRE LUIS ANDRADE PEREIRA, portador do RG Nº 4304806-SSP/PA, e JONAY CONSTRUÇÕES LTDA-ME, representada pelo Sr.º ADONAY DO AMARAL COSTA, portador do RG Nº 2790503 2 VIA PC/PA. Depois de instalados os trabalhos com a abertura da audiência, foram examinados, conferidos, rubricados e abertos os envelopes "Habilitação", conforme instrumento convocatório. Aberto os envelopes, os documentos de habilitação foram examinados, conferidos e rubricados por todos. Em seguida é franqueada a palavra aos licitantes presentes para que estes façam suas ponderações: a empresa PERFORMANCE CONSTRUÇÕES LTDA nada declarou, e a empresa JONAY CONSTRUÇÕES LTDA-ME nada declarou. A Comissão Permanente de Licitação decide habilitar as empresas: PERFORMANCE CONSTRUÇÕES LTDA e JONAY CONSTRUÇÕES LTDA-ME a participar da 2ª fase do certame por estar de acordo com as condições editalícias. Logo após é dada à palavra aos representantes presentes, que dela não fizeram uso. E quando perguntado pela Presidente da Comissão Permanente de Licitação se abrirá mão do eventual direito de recurso, a empresa PERFORMANCE CONSTRUÇÕES LTDA não entrará com recurso e a empresa JONAY CONSTRUÇÕES LTDA-ME não entrará com recurso. Ato contínuo os envelopes "Proposta de Preços" são abertos com a finalidade de examinar seu conteúdo, julgar, classificar, dando prosseguimento com a leitura das condições ofertadas e valores cotados, como segue: as empresas PERFORMANCE CONSTRUÇÕES

LTDA com o valor global de R\$ 509.049,17 (QUINHENTOS E NOVE MIL QUARENTA E NOVE REAIS E DEZESSETE CENTAVOS) e JONAY CONSTRUÇÕES LTDA-ME com o valor global de R\$ 478.466,81 (QUATROCENTOS E SETENTA E OITO MIL QUATROCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS). A Proposta de Menor Preço será encaminhada para a Secretaria de Infraestrutura para análise posterior homologação. Nada mais havendo a ser tratado, a Presidente da Comissão Permanente de licitação agradeceu aos presentes e lavrou presente ATA, que lida e estando todos de acordo, pede a Presidente que todos assinem.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



FUNÇÃO	NOME	ASSINATURA
Presidente	FRANCISCA KELREN MEDEIROS NASCIMENTO	
Membro	MARIZE CARVALHO INÁCIO	
Membro	ANTÔNIO RÉGIO DE OLIVEIRA NUNES	

LICITANTES PRESENTES:

PERFORMANCE CONSTRUÇÕES LTDA

ASSINATURA

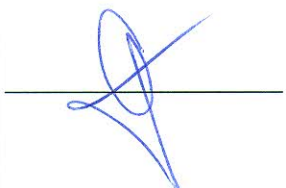

JONAY CONSTRUÇÕES LTDA-ME



Ouvinte:

Girlei Teles de Souza

CPF: 884.357.502-30



CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005



RELATÓRIO TÉCNICO

OBJETO: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VIRUA GUILHERME ALMEIDA-BAIRRO, JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS".

Paragominas, 27 de Junho de 2014

Ofício nº 105/2014



Ao

Ex. Sr. Oceanides José Mourão Santa Brígida

Secretário de Infraestrutura

c/c. Srta. Kelrem Medeiros Nascimento

Presidente da Comissão permanente de Licitação

Prezado senhor

Conforme solicitado segue análise das Planilhas de BDI, de Encargos Sociais e Composição de Custos Unitários da proposta comercial apresentada no processo licitatório para prestação de serviço de construção de quadra coberta com vestiário na EMEF BEM-TE-VI em Paragominas pela empresa JONAY CONSTRUÇÕES LTDA - ME.

- É obrigatório o detalhamento do orçamento em sua composição de custos unitários, do BDI e dos Encargos Sociais, além de que tais documentos devem constar dos anexos e propostas das licitantes e não podem ser indicados mediante uso da expressão "verbas" ou de "unidades genéricas" (Súmula / TCU nº. 258 / 2010).

ANÁLISE DA PLANILHA DE BDI

- Administração Central (AC)

Taxa Praticada pela empresa = 2,65%

Taxa prevista no Acórdão 2622/2013 – TCU mínimo (1º Quartil) = 3%.

- Seguros (S) - Valores definidos a partir dos limites no Acórdão nº 2.622/2013 - TCU – Plenário. Valores médios. (Seguros contra erros de execução, incêndio e explosão, danos da natureza (vendaval, destelhamento, alagamento, inundação, desmoronamento, geadas etc.), emprego de material defeituoso ou inadequado, roubo e/ou furto qualificado, quebra de equipamentos, desmoronamento de

estrutura, nas modalidades de Obras Civas em Construção (OCC); Instalação e Montagem (IM); e Obras Civas em Construção e Instalação e Montagem (OCC/IM). Bem como coberturas adicionais para ampliação dessas coberturas básicas, como: cobertura de responsabilidade civil geral, cobertura de responsabilidade civil cruzada, cobertura de despesas extraordinárias, cobertura de tumultos, cobertura de desentulho do local, cobertura de riscos do fabricante, dentre outras, incluindo o seguro de vida em grupo regido pela convenção coletiva dos trabalhadores na indústria da construção civil).

Taxa Praticada pela empresa com índice de 0,45% é inferior ao previsto no 1º quartil do Acórdão 2622/2013 – TCU = 0,80 (Vide Anexo 1).



Se somado ao índice de Garantia (G) também não perfaz o índice mínimo previsto do Acórdão 2622/2013 – TCU = 0,80 (Vide Anexo 1).

ANÁLISE PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

- Não foi apresentada pela empresa a planilha de Encargos Sociais o que impossibilitou a análise plena do processo.

José Geraldo Costa Lara
Engenheiro Civil - SEMINFRA
CREA MG 64.341 / D

Paragominas, 27 de Junho de 2014

Ofício nº 105/2014 (COMPLEMENTAR)



Ao

Ex. Sr. Oceanides José Mourão Santa Brígida

Secretário de Infraestrutura

c/c. Srta. Kelrem Medeiros Nascimento

Presidente da Comissão permanente de Licitação

Prezado senhor

Conforme solicitado segue análise das Planilhas de BDI, de Encargos Sociais e Composição de Custos Unitários da proposta comercial apresentada no processo licitatório para prestação de serviço de construção de quadra coberta com vestiário na EMEF BEM-TE-VI em Paragominas pela empresa PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

- É obrigatório o detalhamento do orçamento em sua composição de custos unitários, do BDI e dos Encargos Sociais, além de que tais documentos devem constar dos anexos e propostas das licitantes e não podem ser indicados mediante uso da expressão “verbas” ou de “unidades genéricas” (Súmula / TCU nº. 258 / 2010).

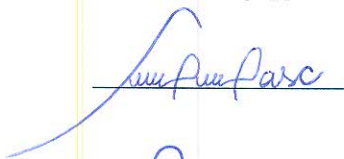

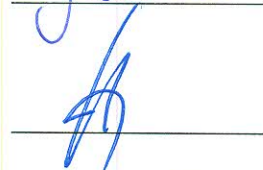

A empresa não apresentou planilha de BDI conforme modelo fornecido no Edital e não foram informados os itens Seguros (S), Garantia (G), Despesas Financeiras (DF), Risco (R), e Contribuição Previdenciária (CPRB).

José Geraldo Costa Lara
Engenheiro Civil - SEMINFRA
CREA MG 64.341/D

ATA DA SESSÃO DE REABERTURA DAS PROPOSTAS

Ata da sessão de Reabertura das propostas do processo licitatório CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005, que tem como objeto: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA-BAIRRO. JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS". Às nove horas do Décimo quinto dia do mês de Julho de dois mil e quatorze, reuniram-se a Comissão Permanente de Licitações, composta pelos membros FRANCISCA KELREN MEDEIROS NASCIMENTO- Presidente, MARIA CECÍLIA DO NASCIMENTO RAMOS e ANTÔNIO RÉGIO DE O. NUNES - Membros, designada de acordo com a portaria 009/2014, de 23 de Junho de 2014, encarregada, nos termos desse processo licitatório, de dirigir e julgar o processo CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005, objeto acima citado. A publicidade do processo licitatório em questão deu-se através do Diário Oficial do Estado, Diário do Pará (Jornal de Grande Circulação) e mural desta prefeitura conforme protocolo anexo. Mediante análise e desclassificação das empresas concorrente no referido processo a CPL abriu prazo de 8 (oito) dias para apresentação de novas propostas como transcorre. No dia marcado para a reabertura das propostas do processo Licitatório, se fez presente no certame com seu envelope "Proposta de Preços" devidamente lacrado, a empresa: PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA pelo Sr.º ANDRE LUIS ANDRADE PEREIRA, portador do RG Nº 4304806-SSP/PA, e a empresa JONAY CONSTRUÇÕES LTDA-ME, não se fez presente no certame. Ato contínuo o envelope "Proposta de Preços" é aberto com a finalidade de examinar seu conteúdo, julgar, classificar, dando prosseguimento com a leitura das condições ofertadas e valores cotados, como seguem: a empresa PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA com o valor global de R\$ 508.485,23 (QUINHENTOS E OITO MIL QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS). A Proposta de Preço será encaminhada para a Secretaria de Infraestrutura para análise da composição de preços unitário e BDI. Nada mais havendo a ser tratado, a Presidente da Comissão Permanente de licitação agradeceu aos presentes e lavrou presente ATA, que lida e estando todos de acordo, pede a Presidente que todos assinem.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FUNÇÃO	NOME	ASSINATURA
Presidente	FRANCISCA KELREN MEDEIROS NASCIMENTO	
Membro	MARIA CECÍLIA DO NASCIMENTO RAMOS	
Membro	ANTÔNIO RÉGIO DE OLIVEIRA NUNES	
LICITANTES PRESENTES:		ASSINATURA
PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA		



Concorrência nº 3/2014-00005

Relatório Técnico

Paragominas, 15 de Julho de 2014

Ofício nº 139/2014

Ao
Ex. Sr. Oceanides José Mourão Santa Brígida
Secretário de Infraestrutura
c/c. Srta. Kelrem Medeiros Nascimento
Presidente da Comissão Permanente de Licitação



Prezado senhor,

Conforme solicitado segue análise das Planilhas de BDI, de Encargos Sociais e Composição de Custos Unitários da proposta comercial apresentada no processo licitatório para prestação de serviço de construção da quadra poliesportiva na EMEF BEM-TI-VI de Paragominas pela empresa PERFORMANCE CONSTRUÇÕES SERVIÇOS LTDA.

ANÁLISE DA PLANILHA DE BDI

- Todos os itens e respectivos índices estão de acordo com os Valores definidos a partir dos limites no Acórdão nº 2.622/2013 – TCU

ANÁLISE DA PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

- Correta conforme desoneração

ANÁLISE DA PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

- Todos os índices de BDI e Encargos Sociais foram corretamente aplicados na planilha de composição de Preços unitários.

Sendo o que nos apresenta e subordinados ao exposto,

Atenciosamente.

José Geraldo Costa Lara
Eng. Civil CREA: 64341/D-MG

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO



Pelo presente termo, a Comissão de Licitação do Município de PARAGOMINAS, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS torna público para conhecimento dos interessados, o julgamento das propostas de que trata o processo licitatório Concorrência nº 3/2014-00005 que teve como objetivo a seleção da melhor proposta para “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA – BAIRRO, JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”. Foi em toda sua tramitação atendida à legislação pertinente.

Desse modo, satisfazendo à lei e ao mérito, HOMOLOGO o processo licitatório Concorrência nº 3/2014-00005 e ADJUDICO a proponente PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, com o valor total de R\$ 508.485,23 (QUINHENTOS E OITO MIL QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS), vencedor desse certame nos termos da Ata de Sessão de Julgamento, o seu objeto.

Publique-se. Ao departamento competente para as providências de costume.

Paragominas/PA, 30 de Julho de 2014.

PAULO POMBO TOCANTINS
PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

NOTA DE EMPENHO 30070088



Pará
 Governo Municipal de Paragominas
 Fundo Municipal de Educação
 Exercício de 2014

MODALIDADE: global

INTERESSADO

CREDOR... PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 ENDEREÇO... RUA VINICIUS DE MORAIS, Nº 146-PROMISSÃO II-
 PARAGOMINAS-PA 68628-320
 C.N.P.J... 03.407.083/0001-26 FONE (91) 3011-0233
 C.G.F..... 15208127-5
 BANCO..... 001 AGENCIA: 0820 C/C.: 6.203-0

CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTARIA

UNIDADE ORÇAMENTARIA..... 09 02. Fundo Municipal de Educação
 FUNC PROGRAMÁTICA 12 361 1201 1.017 Construção, Reforma e Aparelhamento de
 Unidades de Ensino Fundamental
 CATEGORIA ECONÔMICA.... 4.4.90.51.00 Obras e Instalações

ORIGEM DOS Recursos Despesa fixada e PROC. COMPRA. NÃO APLICAVEL
 RECURSOS..... Crédito suplementar

DEMONSTRATIVO DA DOTAÇÃO - em R\$

SALDO ANTERIOR	VALOR EMPENHADO	SALDO DISPONÍVEL
332.815,55	328.396,54	4.419,01

Autorizamos o fornecimento dos materiais ou execução dos serviços, obedecidas as condições e especificações constantes desta NOTA DE EMPENHO.

Histórico...: Valor que se empenha para fazer face às despesas com serviços de obras de construção da quadra coberta com vestuário na EMEF Bem-Ti-Vi, localizada na Rua Guilherme Almeida-B. JK, Mun. de Paragominas. Contrato:463/14, vigência:26/03/15.

ITEM	QUANTIDADE UNID.	ESPECIFICAÇÃO DA DESPESA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL (R\$)
001	1,0000	UNIDAD CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA C/ VESTIARIO NA EMEF BEM-TE-VI	328.396,54	328.396,54

Paragominas, 30 de Julho de 2014.
 Autorizo

SIRLEDE FERREIRA ALVES
 LILIAN ARAUJO TAVEIRA

MOZIMEIRE PEREIRA DE SOUZA COSTA
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

Contrato nº 463/2014

Contrato Administrativo para "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS", que entre si celebram de um lado a PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS, e do outro a firma PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, 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 na Rua do Contorno, nº. 1212, centro, neste ato representado por seu Prefeito o Srº. PAULO POMBO TOCANTINS, brasileiro, casado, residente e domiciliado na Rua Ilhéus, nº. 198, Centro, nesta cidade, portador do CIC/MF nº 247.065.312-68 e Carteira de Identidade Profissional nº. 3162133 - SSP/PA, neste ato denominado Contratante, e do outro, a firma, PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ/MF nº 03.407.083/0001-26 INSCR. MUNICIPAL: 5642 e Inscrição Estadual nº 15208127-5, situada à RUA VINICIUS DE MORAIS, Nº 146, PROMISSÃO II, PARAGOMINAS-PA, CEP: 68628-320, representada pelo Srº LOURIMAR ANDRADE, portador do CPF nº 302.250.862-04 e RG nº 1655963-SSP/PA, residente e domiciliado na Rua 31 de Março, nº 170, Centro, CEP. 68.625-170, Paragominas/PA, 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, CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005, de 12 DE Maio DE 2014, devidamente homologada em 30 DE Julho DE 2014, pelo Exmº Srº. 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 OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS".

CLÁUSULA IV - DOS VALORES DOS SERVIÇOS

4.1 - Os serviços acima mencionados, objeto deste instrumento, perfazem o valor global de R\$ 508.485,23 (QUINHENTOS E OITO MIL QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE E TRÊS 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 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 30 DE JULHO DE 2014 A 26 DE MARÇO DE 2015, 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.

FUNCIONAL PROGRAMÁTICA/ATIVIDADE.

ATIVIDADE E CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA.

EXERCÍCIO 2014 PROJETO 0902.123611201.1.017-CONSTRUÇÃO, REFORMA E APARELHAMENTO DE UNIDADES DE ENSINO FUNDAMENTAL.

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 4.4.90.51.00-OBRAS E INSTALAÇÕES.

FONTE DE RECURSO: TERMO DE COMPROMISSO PAC 206443/2013.

✍ VALOR EM 2014: R\$ 328.396,54 (TREZENTOS E VINTE E OITO MIL TREZENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO REAIS)

✍ VALOR EM 2015: R\$ 180.088,69 (CENTO E OITENTA MIL OITENTA E OITO REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS).

✍ VALOR GLOBAL DO CONTRATO: 508.485,23 (QUINHENTOS E OITO MIL QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE E TRÊS 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 bancaria 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 Entidade designado 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.

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;
- d) Permitir livre acesso de servidores do Sistema de Controle interno do Poder Executivo Federal (Sec. Federal de Controle-SFC/MF, Delegacia Federal de Controle-DFC ou sua representação no Estado, Secretaria de Controle Interno-CISET) e da Auditoria do FNDE, a qualquer tempo e lugar, a todos os atos administrativos e aos registros do fatos relacionados direta ou indiretamente com o objeto pactuado no Termo de Compromisso, bem como às obras e serviços a ele referidas, colaborando na obtenção de dados e de informações junto à comunidade local sobre os benefícios advindos da implantação do projeto, quando em missão de fiscalização e auditoria.

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.

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** - Engenheiro 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 contrato independente da rescisão, será iniciado ou instruído pela Prefeitura Municipal de Paragominas, processo de inidoneidade da contratada para licitar, contratar ou subcontratar com o Município.

15.2 - No caso de atraso no inicio do serviço, no andamento previsto na proposta e na conclusão do mesmo, a contratada estará sujeita à penalidades seguinte:

15.3 - Advertência por escrito;

15.4 - Multa de mora de 1% (um por cento) ao dia sobre o valor dos materiais/produtos não entregues sem justa causa;

15.5 - 20% (vinte por cento) do valor global do contrato quando houver rescisão por inadimplemento da contratada sem prejuízo da penalidade prevista no item anterior.

15.6 - Suspensão temporária do direito de licitar, contratar ou subcontratar com a Prefeitura Municipal de Paragominas. A recusa ou retardamento na assinatura do contrato será penalizada com multa de 20% (vinte por cento) do valor da licitação.

15.7 - 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, contados da ciência do contratado, da aplicação da penalidade, sob pena de, inclusive, ficar impedido de participar de licitações processadas pela referida Prefeitura.

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, 30 de Julho de 2014.




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


PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
LOURIMAR ANDRADE
CONTRATADA

Testemunhas:

1. 

2. 





Prefeitura de
PARAGOMINAS
bonum pro se vivere

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA 3/2014-00005

ORDEM DE EXECUÇÃO DE SERVIÇO



Contrato nº 463/2014.

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Pelo presente instrumento fica, PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

ENDEREÇO: situada à RUA VINICIUS DE MORAIS, Nº 146, PROMISSÃO II, PARAGOMINAS-PA, CEP: 68628-320.

CNPJ/MF nº 03.407.083/0001-26. INSCR. MUNICIPAL: 5642 e Inscrição Estadual nº 15208127-5.

Autorizo a executar os Serviços decorrentes da CONCORRÊNCIA 3/2014-00005.

Conforme especificações abaixo "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA-BAIRRO, JK MUNICIPIO DE PARAGOMINAS"

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

FONTE DE RECURSO: TERMO DE COMPROMISSO PAC 206443/2013.

O valor dos serviços fica ajustado por R\$ 508.485,23 (QUINHENTOS E OITO MIL QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS), correndo por conta do adjudicado as despesas decorrentes de tributos e Obrigações Trabalhistas.

O início dos serviços será 30 DE JULHO DE 2014 A 26 DE MARÇO DE 2015, 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, 30 de Julho de 2014.

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

Oceanides José Mourão Santa Brígida
Engenheiro Civil - CREA 5482 - DPA
Secretário Municipal de Infraestrutura

PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
LOURIMAR ANDRADE
Empresa Contratada

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Abriço provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	m ²	12,00	R\$ 108,22	R\$ 1.298,64
1.2	Placa da obra - padrão governo federal	m ²	3,00	R\$ 281,27	R\$ 843,81
1.3	Locação da obra - execução de gabarito	m ²	861,56	R\$ 2,46	R\$ 2.119,44
1.4	Instalações provisórias de esgoto	un	1,00	R\$ 722,40	R\$ 722,40
1.5	Instalações provisórias de energia	un	1,00	R\$ 1.096,50	R\$ 1.096,50
1.6	Instalações provisórias de água	un	1,00	R\$ 477,30	R\$ 477,30
Subtotal item 1:					R\$ 6.558,09
2	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	m ³	54,00	R\$ 22,16	R\$ 1.196,64
2.2	Aterro c/ compactação manual s/ controle, mat. c/ aquisição	m ³	295,00	R\$ 27,14	R\$ 8.006,30
2.3	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	m ³	37,40	R\$ 27,79	R\$ 1.039,35
2.4	Carga manual de entulho em caminhão basculante	m ³	15,00	R\$ 8,95	R\$ 134,25
2.5	Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10km	m ³	15,00	R\$ 10,43	R\$ 156,45
Subtotal item 2:					R\$ 10.532,99
3	INFRAESTRUTURA				
3.1	SAPATAS				
3.1.1	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	m ²	15,00	R\$ 18,56	R\$ 278,40
3.1.2	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	m ²	26,60	R\$ 28,88	R\$ 768,21
3.1.3	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	m ³	6,30	R\$ 960,09	R\$ 6.048,57
3.2	VIGAS BALDRAMES				
3.2.1	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	m ²	260,60	R\$ 28,88	R\$ 7.526,13
3.2.2	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	m ³	34,30	R\$ 960,09	R\$ 32.931,09
3.2.3	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	m ²	72,00	R\$ 5,09	R\$ 366,48
Subtotal item 3:					R\$ 47.918,88
4	SUPERESTRUTURA				
4.1	PILARES				
4.1.1	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	m ²	185,50	R\$ 28,88	R\$ 5.357,24
4.1.2	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	m ³	18,00	R\$ 960,09	R\$ 17.281,62
4.2					
4.2.1	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	m ²	110,00	R\$ 28,88	R\$ 3.176,80
4.2.2	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	m ³	7,50	R\$ 960,09	R\$ 7.200,68
4.3	LAJE PREMOLDADA				
4.3.1	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	m ²	88,60	R\$ 42,53	R\$ 3.768,16
Subtotal item 4:					R\$ 36.784,50
5	PAREDES E PAINÉIS				
5.1	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 -	m ²	331,00	R\$ 19,57	R\$ 6.477,67
5.2	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 -	m ²	183,00	R\$ 25,31	R\$ 4.631,73
5.3	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço	m ²	28,00	R\$ 32,41	R\$ 907,48
5.4	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e	m ²	6,00	R\$ 72,77	R\$ 436,62
	areia traço 1:3)				



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

5.5	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	m ²	148,10	R\$ 47,68	R\$ 7.061,41
Subtotal item 5:					R\$ 19.514,91
6	COBERTURA				
6.1	Estrutura de aço em arco vão de 30m	m ²	1.114,00	R\$ 122,15	R\$ 136.075,10
6.2	Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm	m ²	1.114,00	R\$ 69,27	R\$ 77.166,78
Subtotal item 6:					R\$ 213.241,88
7	ESQUADRIAS				
7.1	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	und	2,00	R\$ 639,22	R\$ 1.278,44
7.2	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	und	1,00	R\$ 709,35	R\$ 709,35
7.3	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	und	4,00	R\$ 433,35	R\$ 1.733,40
7.4	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	und	2,00	R\$ 499,98	R\$ 999,96
Subtotal item 7:					R\$ 4.721,15
8	REVESTIMENTOS				
8.1	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	m ²	960,10	R\$ 4,02	R\$ 3.859,60
8.2	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	m ²	409,10	R\$ 12,09	R\$ 4.946,02
8.3	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	m ²	551,00	R\$ 14,46	R\$ 7.967,46
8.4	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m ²	328,00	R\$ 39,52	R\$ 12.962,56
8.5	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte -	m ²	81,10	R\$ 51,54	R\$ 4.179,89
Subtotal item 8:					R\$ 33.915,53
9	PISOS				
9.1	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	m ²	633,20	R\$ 6,99	R\$ 4.426,07
9.2	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	m ²	633,20	R\$ 24,46	R\$ 15.488,07
9.3	Piso em concreto simples desmoldado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	m ²	195,40	R\$ 23,85	R\$ 4.660,29
9.4	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com masticque	m	627,05	R\$ 5,16	R\$ 3.235,58
9.5	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m ²	62,50	R\$ 54,71	R\$ 3.419,38
Subtotal item 9:					R\$ 31.229,39
10	PINTURA				
10.1	Aplicação de selador acrílico	m ²	847,20	R\$ 3,23	R\$ 2.736,46
10.2	Demarcação de quadra com tinta acrílica	m	360,00	R\$ 4,51	R\$ 1.623,60
10.3	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	m ²	88,60	R\$ 9,21	R\$ 816,01
10.4	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	m ²	1.114,00	R\$ 8,75	R\$ 9.747,50
10.5	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	m ²	1.114,00	R\$ 7,24	R\$ 8.065,36
10.6	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	m ²	847,20	R\$ 8,31	R\$ 7.040,23
10.7	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	m ²	480,00	R\$ 13,12	R\$ 6.297,60
10.8	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	m ²	476,00	R\$ 8,03	R\$ 3.822,28
Subtotal item 10:					R\$ 40.149,04



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

11 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
11.1	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 20 mm - 1/2"	un	4,00	R\$ 2,55	R\$ 10,20	
11.2	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4"	un	12,00	R\$ 3,82	R\$ 45,84	
11.3	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	un	4,00	R\$ 5,13	R\$ 20,52	
11.4	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2"	un	4,00	R\$ 6,83	R\$ 27,32	
11.5	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	un	2,00	R\$ 4,82	R\$ 9,64	
11.6	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	un	2,00	R\$ 5,28	R\$ 10,56	
11.7	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	un	1,00	R\$ 843,89	R\$ 843,89	
11.8	Engate flexível plástico	un	10,00	R\$ 5,62	R\$ 56,20	
11.9	Flange para caixa d'água 25 mm	un	3,00	R\$ 10,76	R\$ 32,28	
11.10	Flange para caixa d'água 50 mm	un	2,00	R\$ 23,98	R\$ 47,96	
11.11	Joelho 90º soldável 25 mm	un	11,00	R\$ 3,72	R\$ 40,92	
11.12	Joelho 90º soldável 32 mm	un	6,00	R\$ 4,39	R\$ 26,34	
11.13	Joelho 90º soldável 50 mm	un	8,00	R\$ 7,26	R\$ 58,08	
11.14	Joelho 90º soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	un	2,00	R\$ 6,08	R\$ 12,16	
11.15	Joelho de redução 90º soldável 32 mm - 25 mm	un	4,00	R\$ 5,13	R\$ 20,52	
11.16	Joelho de redução 90º soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	un	16,00	R\$ 6,92	R\$ 110,72	
11.17	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	un	4,00	R\$ 5,10	R\$ 20,40	
11.18	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	un	2,00	R\$ 6,21	R\$ 12,42	
11.19	Luva soldável 32 mm	un	4,00	R\$ 3,59	R\$ 14,36	
11.20	Luva soldável com rosca - 3/4"	un	8,00	R\$ 3,13	R\$ 25,04	
11.21	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	un	2,00	R\$ 64,11	R\$ 128,22	
11.22	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2")	un	2,00	R\$ 104,74	R\$ 209,48	
11.23	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	un	2,00	R\$ 54,43	R\$ 108,86	
11.24	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	un	2,00	R\$ 55,08	R\$ 110,16	
11.25	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	un	8,00	R\$ 55,72	R\$ 445,76	
11.26	Tê 90º soldável - 25 mm	un	5,00	R\$ 4,35	R\$ 21,75	
11.27	Tê 90º soldável - 40 mm	un	8,00	R\$ 11,09	R\$ 88,72	
11.28	Tê 90º soldável - 50 mm	un	4,00	R\$ 12,30	R\$ 49,20	
11.29	Tê de redução 90º soldável 32 mm - 25 mm	un	4,00	R\$ 8,27	R\$ 33,08	
11.30	Tê de redução 90º soldável 50 mm - 40 mm	un	2,00	R\$ 19,93	R\$ 39,86	
11.31	Torneira cromada para lavatório 1/2"	un	8,00	R\$ 58,30	R\$ 466,40	
11.32	Torneira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 3/4"	un	1,00	R\$ 69,27	R\$ 69,27	
11.33	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	m	27,00	R\$ 3,72	R\$ 100,44	
11.34	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	m	38,00	R\$ 4,79	R\$ 182,02	
11.35	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	m	28,00	R\$ 8,49	R\$ 237,72	
11.36	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	m	14,00	R\$ 11,98	R\$ 167,72	
11.37	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	m	36,00	R\$ 14,15	R\$ 509,40	
11.38	União soldável - 20 mm	un	6,00	R\$ 6,02	R\$ 36,12	
11.39	União soldável - 50 mm	un	2,00	R\$ 19,48	R\$ 38,96	
11.40	Vaso sanitário para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	un	2,00	R\$ 587,41	R\$ 1.174,82	
11.41	Vaso sanitário sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	un	4,00	R\$ 374,06	R\$ 1.496,24	
Subtotal item 11:					R\$ 7.159,57	
12 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

12.1	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	un	5,00	R\$ 6,12	R\$ 30,60
12.2	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	un	4,00	R\$ 108,60	R\$ 434,40
12.3	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	un	6,00	R\$ 28,93	R\$ 173,58
12.4	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	un	4,00	R\$ 29,25	R\$ 117,00
12.5	Curva 90º curta - 40 mm	un	14,00	R\$ 4,99	R\$ 69,86
12.6	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	un	1,00	R\$ 2.218,16	R\$ 2.218,16
12.7	Joelho 45º - 40 mm	un	3,00	R\$ 5,77	R\$ 17,31
12.8	Joelho 45º - 50 mm	un	6,00	R\$ 6,99	R\$ 41,94
12.9	Joelho 90º - 100 mm	un	7,00	R\$ 13,63	R\$ 95,41
12.10	Joelho 90º c/ anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	un	10,00	R\$ 6,74	R\$ 67,40
12.11	Junção simples 100 mm - 100 mm	un	5,00	R\$ 19,61	R\$ 98,05
12.12	Junção simples 100 mm - 50 mm	un	6,00	R\$ 11,66	R\$ 69,96
12.13	Junção simples 50 mm - 50 mm	un	8,00	R\$ 8,61	R\$ 68,88
12.14	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	un	9,00	R\$ 19,17	R\$ 172,53
12.15	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	un	1,00	R\$ 769,23	R\$ 769,23
12.16	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	un	1,00	R\$ 23,91	R\$ 23,91
12.17	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	m	3,00	R\$ 11,16	R\$ 33,48
12.18	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	m	35,00	R\$ 32,39	R\$ 1.133,65
12.19	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	m	20,00	R\$ 16,00	R\$ 320,00
12.20	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	m	17,00	R\$ 22,20	R\$ 377,40
12.21	Válvula para lavatório e tamque 1"	un	9,00	R\$ 7,08	R\$ 63,72
				Subtotal item 12:	R\$ 6.396,47
13	DRENAGEM PLUVIAL				
13.1	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24	m	72,00	R\$ 98,61	R\$ 7.099,92
13.2	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	m	20,00	R\$ 89,32	R\$ 1.786,40
13.3	Joelho PVC 90º d=150 mm - tubulação pluvial	m	4,00	R\$ 71,84	R\$ 287,36
13.4	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	un	4,00	R\$ 50,08	R\$ 200,32
13.5	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	m	72,00	R\$ 40,33	R\$ 2.903,76
				Subtotal item 13:	R\$ 12.277,76
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220				
14.1	Condutete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un	5,00	R\$ 8,93	R\$ 44,65
14.2	Condutete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	un	5,00	R\$ 7,94	R\$ 39,70
14.3	Condutete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	un	4,00	R\$ 8,93	R\$ 35,72
14.4	Condutete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	un	1,00	R\$ 11,50	R\$ 11,50
14.5	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	un	16,00	R\$ 0,91	R\$ 14,56
14.6	Caixa PVC octogonal 4x4"	un	7,00	R\$ 4,27	R\$ 29,89
14.7	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm ²	m	190,00	R\$ 3,09	R\$ 587,10
14.8	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm ²	m	820,00	R\$ 3,90	R\$ 3.198,00
14.9	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm ²	m	14,00	R\$ 7,94	R\$ 111,16



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

14.10	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm ²	m	41,00	R\$ 14,20	R\$ 582,20
14.11	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	un	2,00	R\$ 11,61	R\$ 23,22
14.12	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	un	1,00	R\$ 20,27	R\$ 20,27
14.13	Interruptor 1 tecla simples	un	7,00	R\$ 6,76	R\$ 47,32
14.14	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	5,00	R\$ 10,69	R\$ 53,45
14.15	Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	5,00	R\$ 55,18	R\$ 275,90
14.16	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	un	8,00	R\$ 55,18	R\$ 441,44
14.17	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00	R\$ 238,07	R\$ 476,14
14.18	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00	R\$ 248,69	R\$ 248,69
14.19	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	un	1,00	R\$ 248,69	R\$ 248,69
14.20	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	R\$ 524,57	R\$ 524,57
14.21	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	R\$ 317,82	R\$ 317,82
14.22	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	m	22,00	R\$ 6,34	R\$ 139,48
14.23	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	m	32,00	R\$ 5,13	R\$ 164,16
14.24	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	m	22,00	R\$ 10,04	R\$ 220,88
14.25	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	m	86,00	R\$ 7,87	R\$ 676,82
14.26	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	m	17,00	R\$ 9,01	R\$ 153,17
14.27	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	m	34,00	R\$ 19,24	R\$ 654,16
14.28	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	un	6,00	R\$ 90,12	R\$ 540,72
14.29	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	un	1,00	R\$ 63,77	R\$ 63,77
14.30	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	un	15,00	R\$ 137,84	R\$ 2.067,60
Subtotal item 14:					R\$ 12.012,75
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				
15.1	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	un	5,00	R\$ 85,47	R\$ 427,35
15.2	Conector de bronze para haste 5/8"	un	12,00	R\$ 6,14	R\$ 73,68
15.3	Cordoalha de cobre nu 35 mm ²	un	24,00	R\$ 31,86	R\$ 764,64
15.4	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	un	5,00	R\$ 50,23	R\$ 251,15
15.5	Tubo PVC 40 mm	un	18,00	R\$ 16,34	R\$ 294,12
15.6	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	un	5,00	R\$ 3,97	R\$ 19,85
Subtotal item 15:					R\$ 1.830,79
16	SERVIÇOS DIVERSOS				
16.1	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	m ²	147,00	R\$ 78,81	R\$ 11.585,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

16.2	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	un	4,00	R\$	373,04	R\$	1.492,16	
16.3	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	m	4,80	R\$	110,55	R\$	530,64	
16.4	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	m	4,80	R\$	197,09	R\$	946,03	
16.5	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 140cm (lavatório),	un	2,00	R\$	245,05	R\$	490,10	
16.6	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	8,00	R\$	186,47	R\$	1.491,76	
16.7	Espelho plano 4mm	m ²	4,50	R\$	112,23	R\$	505,04	
16.8	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	cj	1,00	R\$	2.907,66	R\$	2.907,66	
16.9	Estrutura metálica de traves de futsal	cj	1,00	R\$	1.132,20	R\$	1.132,20	
16.10	Estrutura metálica p/ rede de voley	cj	1,00	R\$	446,10	R\$	446,10	
16.11	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	2,90	R\$	50,80	R\$	147,32	
16.12	Limpeza geral	m ²	861,56	R\$	2,98	R\$	2.567,45	
Subtotal item 16:							R\$	24.241,53
TOTAL GERAL								508.485,23

Paragominas/PA, 30 de Julho de 2014.




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



PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
LOURIMAR ANDRADE
CONTRATADA

Testemunhas.

1. 

2. 



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA – BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	m ²			
	Cimento	sc	0,174	25,00	4,35
	Cal	kg	0,720	1,00	0,72
	Areia	m ³	0,030	37,00	1,11
	Pedra preta	m ³	0,050	60,00	3,00
	Pregos diversos	kg	0,040	5,50	0,22
	Tábua de madeira branca	m ²	1,440	13,00	18,72
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	6,000	2,25	13,50
	Ripão 2"x1" - comum	m	3,600	0,65	2,34
	Telha ond. fibrocimento 4mm	un	1,050	12,50	13,13
	Prego + arruela plástica	kg	0,080	15,00	1,20
	Fechadura de sobrepor	un	0,050	20,00	1,00
	Dobradiça 3"x3" c/ parafuso galv.	un	0,300	2,00	0,60
	Ferrolho de 6"	un	0,100	8,00	0,80
	Carpinteiro	h	0,996	4,88	4,86
	Pedreiro	h	0,249	4,88	1,22
	Servente	h	1,745	3,52	6,14
	Encargos sociais	%	89,960	12,22	10,99
	BDI	%	29,000	83,89	24,33
	TOTAL				108,22
1.2	Placa da obra – padrão governo federal	m ²			
	Pregos diversos	kg	0,100	5,50	0,55
	Placa de obra pronta	m ²	1,000	192,00	192,00
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	8,000	2,25	18,00
	Carpinteiro	h	0,499	4,88	2,44
	Servente	h	0,428	3,52	1,51
	Encargos sociais	%	89,960	3,94	3,55
	BDI	%	29,000	218,04	63,23
	TOTAL				281,27
1.3	Locação da obra – execução de gabarito	m ²			
	Pregos diversos	kg	0,010	5,50	0,06
	Arame recosido nº 18	m ²	0,003	6,00	0,02

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Tábua de madeira branca	m²	0,052	13,00	0,68
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	0,110	2,25	0,25
	Carpinteiro	h	0,053	4,88	0,26
	Servente	h	0,063	3,52	0,22
	Encargos sociais	%	89,960	0,48	0,43
	BDI	%	29,000	1,91	0,55
	TOTAL				2,46
1.4	Ligação provisória de esgoto	un			
	Ligação prov. de esgoto	un	1,000	560,00	560,00
	BDI	%	29,000	560,00	162,40
	TOTAL				722,40
1.5	Ligações provisórias de energia	un			
	Ligação prov. de energia	un	1,000	850,00	850,00
	BDI	%	29,000	850,00	246,50
	TOTAL				1.096,50
1.6	Ligação provisória de água	un			
	Ligação prov. de água	un	1,000	370,00	370,00
	BDI	%	29,000	370,00	107,30
	TOTAL				477,30
2	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	Escavação manual solo de 1a. Cat. Prof. até 1,50m	m³			
	Servente	h	2,569	3,52	9,04
	Encargos sociais	%	89,960	9,04	8,13
	BDI	%	29,000	17,18	4,98
	TOTAL				22,16
2.2	Aterro c/ compactação, manual s/ controle, mat. C/ aquisição	m³			
	Aterro	m³	1,300	7,00	9,10
	Servente	h	1,785	3,52	6,28
	Encargos sociais	%	89,960	6,28	5,65
	BDI	%	29,000	21,04	6,10
	TOTAL				27,14

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA – BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
2.3	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	m³			
	Servente	h	3,222	3,52	11,34
	Encargos sociais	%	89,960	11,34	10,20
	BDI	%	29,000	21,54	6,25
	TOTAL				27,79
2.4	Carga manual de entulho em caminhão basculante	m³			
	Servente	h	1,038	3,52	3,65
	Encargos sociais	%	89,960	3,65	3,29
	BDI	%	29,000	6,94	2,01
	TOTAL				8,95
2.5	Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10 Km	m³			
	Caminhão basculante	hp	0,010	135,00	1,35
	Caminhão basculante	hd	0,100	60,00	6,00
	Servente	h	0,110	3,52	0,39
	Encargos sociais	%	89,960	0,39	0,35
	BDI	%	29,000	8,09	2,34
	TOTAL				10,43
3	INFRAESTRUTURA				
3.1	SAPATAS				
3.1.1	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	m²			
	Cimento	sc	0,168	25,00	4,20
	Areia	m³	0,033	37,00	1,22
	Seixo	m³	0,049	70,00	3,43
	Pedreiro	h	0,229	4,88	1,12
	Servente	h	0,510	3,52	1,80
	Encargos sociais	%	89,960	2,91	2,62
	BDI	%	29,000	14,38	4,17
	TOTAL				18,56
3.1.2	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. 12Mm util. 5X	m²			
	Pregos diversos	kg	0,150	5,50	0,83
	Tábua de madeira branca	m²	0,200	13,00	2,60
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	1,750	2,25	3,94



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Ripão 2"x1" - comum	m	0,400	0,65	0,26
	Chapa de mad. compensada plastificada esp.12mm	m ²	0,240	17,37	4,17
	Carpinteiro	h	0,664	4,88	3,24
	Servente	h	0,664	3,52	2,34
	Encargos sociais	%	89,960	5,58	5,02
	BDI	%	29,000	22,39	6,49
	TOTAL				28,88
3.1.3	Concreto armado FCK= 25 Mpa, usinado, inclusive lançamento	m ³			
	Concreto usinado Fck = 25 Mpa - fornecimento	m ³	1,000	380,00	380,00
	Ferro CA-50 / CA-60 (diversos)	kg	80,000	3,30	264,00
	Arame recozido nº 18	kg	2,400	6,00	14,40
	Pedreiro	h	2,355	4,88	11,49
	Ferreiro	h	6,256	4,88	30,53
	Servente	h	6,556	3,52	23,08
	Encargos sociais	%	89,960	23,08	20,76
	BDI	%	29,000	744,26	215,84
	TOTAL				960,09
3.2	VIGAS E BALDRAMES				
3.2.1	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. 12Mm util. 5X	m ²			
	Pregos diversos	kg	0,150	5,50	0,83
	Tábua de madeira branca	m ²	0,200	13,00	2,60
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	1,750	2,25	3,94
	Ripão 2"x1" - comum	m	0,400	0,65	0,26
	Chapa de mad. compensada plastificada esp.12mm	m ²	0,240	17,37	4,17
	Carpinteiro	h	0,664	4,88	3,24
	Servente	h	0,664	3,52	2,34
	Encargos sociais	%	89,960	5,58	5,02
	BDI	%	29,000	22,39	6,49
	TOTAL				28,88
3.2.2	Concreto armado FCK= 25 Mpa, usinado, inclusive lançamento	m ³			
	Concreto usinado Fck = 25 Mpa - fornecimento	m ³	1,000	380,00	380,00
	Ferro CA-50 / CA-60 (diversos)	kg	80,000	3,30	264,00
	Arame recozido nº 18	kg	2,400	6,00	14,40

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Pedreiro	h	2,355	4,88	11,49
	Ferreiro	h	6,256	4,88	30,53
	Servente	h	6,556	3,52	23,08
	Encargos sociais	%	89,960	23,08	20,76
	BDI	%	29,000	744,26	215,84
	TOTAL				960,09
3.2.3	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	m ²			
	Tinta betuminosa	kg	0,320	6,00	1,92
	Aplicador	h	0,127	4,88	0,62
	Servente	h	0,127	3,52	0,45
	Encargos sociais	%	89,960	1,07	0,96
	BDI	%	29,000	3,95	1,14
	TOTAL				5,09
4	SUPERESTRUTURA				
4.1	PILARES				
4.1.1	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. 12Mm util. 5X	m ²			
	Pregos diversos	kg	0,150	5,50	0,83
	Tábua de madeira branca	m ²	0,200	13,00	2,60
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	1,750	2,25	3,94
	Ripão 2"x1" - comum	m	0,400	0,65	0,26
	Chapa de mad. compensada plastificada esp.12mm	m ²	0,240	17,37	4,17
	Carpinteiro	h	0,664	4,88	3,24
	Servente	h	0,664	3,52	2,34
	Encargos sociais	%	89,960	5,58	5,02
	BDI	%	29,000	22,39	6,49
	TOTAL				28,88
4.1.2	Concreto armado FCK= 25 Mpa, usinado, inclusive lançamento	m ³			
	Concreto usinado Fck = 25 Mpa - fornecimento	m ³	1,000	380,00	380,00
	Ferro CA-50 / CA-60 (diversos)	kg	80,000	3,30	264,00
	Arame recozido nº 18	kg	2,400	6,00	14,40
	Pedreiro	h	2,355	4,88	11,49
	Ferreiro	h	6,256	4,88	30,53
	Servente	h	6,556	3,52	23,08
	Encargos sociais	%	89,960	23,08	20,76
	BDI	%	29,000	744,26	215,84



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA – BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	TOTAL				960,09
4.2	VIGAS				
4.2.1	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. 12Mm util. 5X	m ²			
	Pregos diversos	kg	0,150	5,50	0,83
	Tábua de madeira branca	m ²	0,200	13,00	2,60
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	1,750	2,25	3,94
	Ripão 2"x1" - comum	m	0,400	0,65	0,26
	Chapa de mad. compensada plastificada esp.12mm	m ²	0,240	17,37	4,17
	Carpinteiro	h	0,664	4,88	3,24
	Servente	h	0,664	3,52	2,34
	Encargos sociais	%	89,960	5,58	5,02
	BDI	%	29,000	22,39	6,49
	TOTAL				28,88
4.2.2	Concreto armado FCK= 25 Mpa, usinado, inclusive lançamento	m ³			
	Concreto usinado Fck = 25 Mpa - fornecimento	m ³	1,000	380,00	380,00
	Ferro CA-50 / CA-60 (diversos)	kg	80,000	3,30	264,00
	Arame recozido nº 18	kg	2,400	6,00	14,40
	Pedreiro	h	2,355	4,88	11,49
	Ferreiro	h	6,256	4,88	30,53
	Servente	h	6,556	3,52	23,08
	Encargos sociais	%	89,960	23,08	20,76
	BDI	%	29,000	744,26	215,84
	TOTAL				960,09
4.3	LAJE PREMOLDADA				
4.3.1	Laje premoldada para forro (e=4cm) e escoramento	m ²			
	Cimento	sc	0,181	25,00	4,53
	Areia	m ³	0,018	37,00	0,67
	Seixo	m ³	0,020	70,00	1,40
	Pregos diversos	kg	0,025	5,50	0,14
	Tábua de madeira branca	m ²	0,170	13,00	2,21
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	0,540	2,25	1,22
	Laje pré-moldada (vigotas, eps, ferragem)	m ²	1,000	11,95	11,95
	Carpinteiro	h	0,496	4,88	2,42
	Pedreiro	h	0,074	4,88	0,36
	Servente	h	0,835	3,52	2,94



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Encargos sociais	%	89,960	5,72	5,15
	BDI	%	29,000	32,97	9,56
	TOTAL				42,53
5	PAREDES E PANEIS				
5.1	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09 m, com argamassa (traço 1:2:8 – cimento/cal/areia), junta de 2,0 cm	m ²			
	Cimento	sc	0,090	25,00	2,25
	Areia	m ³	0,026	37,00	0,96
	Aditivo plastificante	l	0,021	8,00	0,17
	Tijolo cerâmico furado	mil	0,018	280,00	5,04
	Pedreiro	h	0,479	4,88	2,34
	Servente	h	0,345	3,52	1,21
	Encargos sociais	%	89,960	3,55	3,20
	BDI	%	29,000	15,17	4,40
	TOTAL				19,57
5.2	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19 m, com argamassa (traço 1:2:8 – cimento/cal/areia), junta de 2,0 cm	m ²			
	Cimento	sc	0,119	25,00	2,98
	Areia	m ³	0,034	37,00	1,26
	Aditivo plastificante	l	0,027	8,00	0,22
	Tijolo cerâmico furado	mil	0,023	280,00	6,44
	Pedreiro	h	0,620	4,88	3,03
	Servente	h	0,446	3,52	1,57
	Encargos sociais	%	89,960	4,60	4,13
	BDI	%	29,000	19,62	5,69
	TOTAL				25,31
5.3	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17)cm, e= 0,04 m, com argamassa (traço 1:2:8 – cimento/cal/areia), junta de 2,0 cm	m ²			
	Cimento	sc	0,090	25,00	2,25
	Areia	m ³	0,026	37,00	0,96
	Aditivo plastificante	l	0,021	8,00	0,17
	Tijolo cerâmico maciço	mil	0,050	300,00	15,00
	Pedreiro	h	0,479	4,88	2,34
	Servente	h	0,345	3,52	1,21
	Encargos sociais	%	89,960	3,55	3,20



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	BDI	%	29,000	25,13	7,29
	TOTAL				32,41
5.4	Elemento vazado de concreto (40x40x7 cm) assentados com argamassa (cimento e areia – traço 1:3)	m ²			
	Cimento	sc	0,117	25,00	2,93
	Areia	m ³	0,016	37,00	0,59
	Elemento vazado de concreto	m ²	1,000	43,25	43,25
	Pedreiro	h	0,685	4,88	3,34
	Servente	h	0,493	3,52	1,74
	Encargos sociais	%	89,960	5,08	4,57
	BDI	%	29,000	56,41	16,36
	TOTAL				72,77
5.5	Elemento vazado de concreto (50x50x10 cm) anti-chuva assentados com argamassa (cimento e areia – traço 1:3)	m ²			
	Cimento	sc	0,117	25,00	2,93
	Areia	m ³	0,016	37,00	0,59
	Elemento vazado de concreto anti-chuva	m ²	1,000	23,80	23,80
	Pedreiro	h	0,685	4,88	3,34
	Servente	h	0,493	3,52	1,74
	Encargos sociais	%	89,960	5,08	4,57
	BDI	%	29,000	36,96	10,72
	TOTAL				47,68
6	COBERTURA				
6.1	Estrutura de aço em arco vão de 30m	m ²			
	Perfis metálicos	kg	15,000	4,70	70,50
	Solda	kg	0,270	12,00	3,24
	Serralheiro	h	0,571	4,88	2,79
	Soldador	h	0,285	4,88	1,39
	Montador	h	0,457	4,88	2,23
	Servente	h	1,313	3,52	4,62
	Encargos sociais	%	89,960	11,03	9,92
	BDI	%	29,000	94,69	27,46
	TOTAL				122,15
6.2	Telha metálica em chapa galvanizada e= 0,5mm	m ²			
	Telha metálica em ch. galvanizada e=0,5mm	m ²	1,100	42,92	47,21



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Parafuso c/ vedação	cj	3,000	0,25	0,75
	Fita de vedação	m	0,750	0,20	0,15
	Montador	h	0,350	4,88	1,71
	Servente	h	0,350	3,52	1,23
	Encargos sociais	%	89,960	2,94	2,64
	BDI	%	29,000	53,70	15,57
	TOTAL				69,27
7	ESQUADRIAS				
7.1	Porta de madeira (1,00x2,10m) com bandeira (1,00x0,80m) – inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	un			
	Porta de madeira c/ bandeira	un	1,000	390,00	390,00
	Fechadura completa	cj	1,000	40,00	40,00
	Dobradiça	un	3,000	4,00	12,00
	Carpinteiro	h	3,354	4,88	16,37
	Servente	h	3,354	3,52	11,81
	Encargos sociais	%	89,960	28,17	25,34
	BDI	%	29,000	495,52	143,70
	TOTAL				639,22
7.2	Porta de madeira (0,90x2,10m) – inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	un			
	Porta de madeira	un	1,000	463,00	463,00
	Fechadura completa	cj	1,000	40,00	40,00
	Dobradiça	un	3,000	4,00	12,00
	Carpinteiro	h	2,186	4,88	10,67
	Servente	h	2,186	3,52	7,69
	Encargos sociais	%	89,960	18,36	16,52
	BDI	%	29,000	549,88	159,47
	TOTAL				709,35
7.3	Porta de madeira – Banheiros e Sanitários (0,60m) completa inclusive targeta metálica	un			
	Porta de madeira	un	1,000	274,00	274,00
	Targeta metálica	cj	1,000	30,00	30,00
	Dobradiça	un	3,000	4,00	12,00
	Carpinteiro	h	1,249	4,88	6,10
	Servente	h	1,249	3,52	4,40
	Encargos sociais	%	89,960	10,49	9,44

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	BDI	%	29,000	335,93	97,42
	TOTAL				433,35
7.4	Porta de madeira – Banheiros e Sanitários (0,80m) completa inclusive targeta metálica – WC PNE	un			
	Porta de madeira	un	1,000	319,00	319,00
	Targeta metálica	cj	1,000	30,00	30,00
	Dobradiça	un	3,000	4,00	12,00
	Carpinteiro	h	1,666	4,88	8,13
	Servente	h	1,666	3,52	5,86
	Encargos sociais	%	89,960	13,99	12,59
	BDI	%	29,000	387,58	112,40
	TOTAL				499,98
8	REVESTIMENTOS				
8.1	Chapisco com argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp. = 5mm p/ parede	m ²			
	Cimento	sc	0,048	25,00	1,20
	Areia	m ³	0,006	37,00	0,22
	Pedreiro	h	0,106	4,88	0,52
	Servente	h	0,106	3,52	0,37
	Encargos sociais	%	89,960	0,89	0,80
	BDI	%	29,000	3,11	0,90
	TOTAL				4,02
8.2	Emboço com argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:7	m ²			
	Cimento	sc	0,095	25,00	2,38
	Areia	m ³	0,028	37,00	1,04
	Aditivo plastificante	l	0,023	8,00	0,18
	Pedreiro	h	0,362	4,88	1,77
	Servente	h	0,362	3,52	1,27
	Encargos sociais	%	89,960	3,04	2,74
	BDI	%	29,000	9,37	2,72
	TOTAL				12,09
8.3	Reboco com argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/ tinta epóxi esp. = 5mm p/ parede	m ²			
	Cimento	sc	0,095	25,00	2,38



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA – BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Areia	m³	0,028	37,00	1,04
	Aditivo plastificante	l	0,023	8,00	0,18
	Pedreiro	h	0,477	4,88	2,33
	Servente	h	0,477	3,52	1,68
	Encargos sociais	%	89,960	4,01	3,60
	BDI	%	29,000	11,21	3,25
	TOTAL				14,46
8.4	Revestimento cerâmico de parede PEI IV - cerâmica 20x20cm – incl. Rejunte – conforme projeto	m²			
	Argamassa pré-fabricada assentamento	kg	4,000	0,50	2,00
	Argamassa pré-fabricada rejuntamento	kg	0,400	2,00	0,80
	Lajota cerâmica 20x20cm - PEI-IV	m²	1,050	12,00	12,60
	Pedreiro	h	1,056	4,88	5,15
	Servente	h	0,814	3,52	2,87
	Encargos sociais	%	89,960	8,02	7,21
	BDI	%	29,000	30,63	8,88
	TOTAL				39,52
8.5	Revestimento cerâmico de parede PEI IV - cerâmica 10x10cm – incl. Rejunte – conforme projeto	m²			
	Argamassa pré-fabricada assent. externo	kg	4,000	0,50	2,00
	Argamassa pré-fabricada rejunt. externo	kg	0,600	2,00	1,20
	Lajota cerâmica 10x10cm - PEI-IV	m²	1,050	20,50	21,53
	Pedreiro	h	1,056	4,88	5,15
	Servente	h	0,814	3,52	2,87
	Encargos sociais	%	89,960	8,02	7,21
	BDI	%	29,000	39,96	11,59
	TOTAL				51,54
9	PISOS				
9.1	Lastro de brita graduada apiloada (esp. = 6 cm)	m²			
	Brita graduada	m³	0,066	70,00	4,62
	Servente	h	0,119	3,52	0,42
	Encargos sociais	%	89,960	0,42	0,38
	BDI	%	29,000	5,42	1,57
	TOTAL				6,99

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
9.2	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp. = 10 cm) – korodur	m ²			
	Cimento	sc	0,226	25,00	5,65
	Areia	m ³	0,032	37,00	1,18
	Seixo	m ³	0,049	70,00	3,43
	Tela metálica	m ²	1,000	3,00	3,00
	Pedreiro	h	0,242	4,88	1,18
	Servente	h	0,517	3,52	1,82
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	18,96	5,50
	TOTAL				24,46
9.3	Piso em concreto simples desempolado (esp. = 5cm), inclusive contrapiso	m ²			
	Cimento	sc	0,222	25,00	5,55
	Areia	m ³	0,032	37,00	1,18
	Seixo	m ³	0,048	70,00	3,36
	Pedreiro	h	0,393	4,88	1,92
	Servente	h	0,710	3,52	2,50
	Encargos sociais	%	89,960	4,42	3,97
	BDI	%	29,000	18,48	5,36
	TOTAL				23,85
9.4	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimento em placas de concreto, prof. = 5cm, inclusive preenchimento com mastique	m ²			
	Execução de junta de retração incl. preenchimento c/ mastique - material e mão de obra	m ²	1,000	4,00	4,00
	BDI	%	29,000	4,00	1,16
	TOTAL				5,16
9.5	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33x33cm – incl. Rejunte-conforme projeto	m ²			
	Argamassa pré-fabricada assentamento	kg	4,000	0,50	2,00
	Argamassa pré-fabricada rejuntamento	kg	0,400	2,00	0,80
	Lajota cerâmica 33x33cm - PEI-V	m ²	1,050	26,40	27,72
	Pedreiro	h	0,850	4,88	4,15
	Servente	h	0,600	3,52	2,11
	Encargos sociais	%	89,960	6,26	5,63
	BDI	%	29,000	42,41	12,30



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	TOTAL				54,71
10	PINTURA				
10.1	Aplicação de selador acrílico	m ²			
	Lixa p/ parede	un	0,250	0,45	0,11
	Selador acrílico	gl	0,033	20,80	0,69
	Pintor	h	0,121	4,88	0,59
	Servente	h	0,087	3,52	0,31
	Encargos sociais	%	89,960	0,90	0,81
	BDI	%	29,000	2,50	0,73
	TOTAL				3,23
10.2	Demarcação de quadra com tinta acrílica	m ²			
	Tinta acrílica p/ piso	gl	0,025	31,35	0,78
	Pintor	h	0,251	4,88	1,22
	Servente	h	0,058	3,52	0,20
	Encargos sociais	%	89,960	1,43	1,29
	BDI	%	29,000	3,50	1,01
	TOTAL				4,51
10.3	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	m ²			
	Lixa p/ parede	un	0,250	0,45	0,11
	Massa acrílica	gl	0,200	18,70	3,74
	Pintor	h	0,293	4,88	1,43
	Servente	h	0,085	3,52	0,30
	Encargos sociais	%	89,960	1,73	1,56
	BDI	%	29,000	7,14	2,07
	TOTAL				9,21
10.4	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	m ²			
	Tinta esmalte sintético	gl	0,040	67,95	2,72
	Solvente - 5l	lt	0,008	39,60	0,32
	Pintor	h	0,337	4,88	1,64
	Servente	h	0,093	3,52	0,33
	Encargos sociais	%	89,960	1,97	1,77
	BDI	%	29,000	6,78	1,97
	TOTAL				8,75



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA – BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
10.5	Pintura com primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	m ²			
	Lixa p/ ferro	un	0,100	1,00	0,10
	Primer epoxi	gl	0,025	115,00	2,88
	Solvente - 5l	lt	0,005	39,60	0,20
	Pintor	h	0,225	4,88	1,10
	Servente	h	0,053	3,52	0,19
	Encargos sociais	%	89,960	1,28	1,16
	BDI	%	29,000	5,61	1,63
	TOTAL				7,24
10.6	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	m ²			
	Tinta acrílica - Coralplus semi-brilho	gl	0,050	59,60	2,98
	Pintor	h	0,300	4,88	1,46
	Servente	h	0,102	3,52	0,36
	Encargos sociais	%	89,960	1,82	1,64
	BDI	%	29,000	6,44	1,87
	TOTAL				8,31
10.7	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	m ²			
	Resina epoxi	gl	0,050	130,00	6,50
	Pintor	h	0,335	4,88	1,63
	Servente	h	0,085	3,52	0,30
	Encargos sociais	%	89,960	1,93	1,74
	BDI	%	29,000	10,17	2,95
	TOTAL				13,12
10.8	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos) inclusive emassamento	m ²			
	Lixa p/ parede	un	0,120	0,45	0,05
	Massa PVA	gl	0,029	6,70	0,19
	Tinta PVA p/ interiores - Coralar	gl	0,050	21,98	1,10
	Pintor	h	0,449	4,88	2,19
	Servente	h	0,107	3,52	0,38
	Encargos sociais	%	89,960	2,57	2,31
	BDI	%	29,000	6,23	1,81
	TOTAL				8,03

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA – BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				
11.1	Adaptador soldável curto com bolsa- rosca para registro 20mm - 1/2"	un.			
	Adaptador soldável curto com bolsa- rosca para registro 20mm - 1/2"	un	1,000	1,45	1,45
	Encanador	h	0,033	4,88	0,16
	Ajudante	h	0,033	3,52	0,12
	Encargos sociais	%	89,960	0,28	0,25
	BDI	%	29,000	1,98	0,57
	TOTAL				2,55
11.2	Adaptador soldável curto com bolsa- rosca para registro 25mm – 3/4"	un.			
	Adaptador soldável curto com bolsa- rosca para registro 25mm – 3/4"	un	1,000	2,16	2,16
	Encanador	h	0,050	4,88	0,24
	Ajudante	h	0,050	3,52	0,18
	Encargos sociais	%	89,960	0,42	0,38
	BDI	%	29,000	2,96	0,86
	TOTAL				3,82
11.3	Adaptador soldável curto com bolsa- rosca para registro 32mm – 1"	un.			
	Adaptador soldável curto com bolsa- rosca para registro 32mm – 1"	un	1,000	2,91	2,91
	Encanador	h	0,067	4,88	0,33
	Ajudante	h	0,067	3,52	0,24
	Encargos sociais	%	89,960	0,56	0,51
	BDI	%	29,000	3,98	1,15
	TOTAL				5,13
11.4	Adaptador soldável curto com bolsa- rosca para registro 50mm – 1 1/2"	un.			
	Adaptador soldável curto com bolsa- rosca para registro 50mm – 1 1/2"	un	1,000	3,89	3,89
	Encanador	h	0,088	4,88	0,43
	Ajudante	h	0,088	3,52	0,31
	Encargos sociais	%	89,960	0,74	0,66
	BDI	%	29,000	5,29	1,54

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	TOTAL				6,83
11.5	Bucha de redução soldável curta 50mm – 40mm	un.			
	Bucha de redução soldável curta 50mm – 40mm	un	1,000	2,75	2,75
	Encanador	h	0,062	4,88	0,30
	Ajudante	h	0,062	3,52	0,22
	Encargos sociais	%	89,960	0,52	0,47
	BDI	%	29,000	3,74	1,08
	TOTAL				4,82
11.6	Bucha de redução soldável longa 40mm – 25mm	un			
	Bucha de redução soldável longa 40mm – 25mm	un	1,000	3,01	3,01
	Encanador	h	0,068	4,88	0,33
	Ajudante	h	0,068	3,52	0,24
	Encargos sociais	%	89,960	0,57	0,51
	BDI	%	29,000	4,10	1,19
	TOTAL				5,28
11.7	Caixa d'água em fibra de vidro – cap. 3.000 litros	un.			
	Caixa d'água em fibra de vidro – cap. 3.000 litros	un	1,000	620,00	620,00
	Encanador	h	2,142	4,88	10,45
	Ajudante	h	2,142	3,52	7,54
	Encargos sociais	%	89,960	17,99	16,19
	BDI	%	29,000	654,18	189,71
	TOTAL				843,89
11.8	Engate flexível plástico	un.			
	Engate flexível plástico	un	1,000	3,19	3,19
	Encanador	h	0,073	4,88	0,36
	Ajudante	h	0,073	3,52	0,26
	Encargos sociais	%	89,960	0,61	0,55
	BDI	%	29,000	4,35	1,26
	TOTAL				5,62
11.9	Flange para caixa d'água 25mm	un			
	Flange para caixa d'água 25mm	un	1,000	6,12	6,12
	Encanador	h	0,139	4,88	0,68
	Ajudante	h	0,139	3,52	0,49
	Encargos sociais	%	89,960	1,17	1,05

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	BDI	%	29,000	8,34	2,42
	TOTAL				10,76
11.10	Flange para caixa d'água 50mm	un			
	Flange para caixa d'água 50mm	un	1,000	13,63	13,63
	Encanador	h	0,311	4,88	1,52
	Ajudante	h	0,311	3,52	1,09
	Encargos sociais	%	89,960	2,61	2,35
	BDI	%	29,000	18,59	5,39
	TOTAL				23,98
11.11	Joelho 90° soldável 25mm	un			
	Joelho 90° soldável 25mm	un	1,000	2,12	2,12
	Encanador	h	0,048	4,88	0,23
	Ajudante	h	0,048	3,52	0,17
	Encargos sociais	%	89,960	0,40	0,36
	BDI	%	29,000	2,89	0,84
	TOTAL				3,72
11.12	Joelho 90° soldável 32mm	un			
	Joelho 90° soldável 32mm	un	1,000	2,51	2,51
	Encanador	h	0,056	4,88	0,27
	Ajudante	h	0,056	3,52	0,20
	Encargos sociais	%	89,960	0,47	0,42
	BDI	%	29,000	3,40	0,99
	TOTAL				4,39
11.13	Joelho 90° soldável 50mm	un			
	Joelho 90° soldável 50mm	un	1,000	4,13	4,13
	Encanador	h	0,094	4,88	0,46
	Ajudante	h	0,094	3,52	0,33
	Encargos sociais	%	89,960	0,79	0,71
	BDI	%	29,000	5,63	1,63
	TOTAL				7,26
11.14	Joelho 90° soldável com bucha de latão – 20mm – 1/2"	un			
	Joelho 90° soldável com bucha de latão – 20mm – 1/2"	un	1,000	3,45	3,45
	Encanador	h	0,079	4,88	0,39
	Ajudante	h	0,079	3,52	0,28

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Encargos sociais	%	89,960	0,66	0,60
	BDI	%	29,000	4,71	1,37
	TOTAL				6,08
11.15	Joelho 90° de redução soldável 32mm – 25mm	un			
	Joelho 90° de redução soldável 32mm – 25mm	un	1,000	2,92	2,92
	Encanador	h	0,066	4,88	0,32
	Ajudante	h	0,066	3,52	0,23
	Encargos sociais	%	89,960	0,55	0,50
	BDI	%	29,000	3,97	1,15
	TOTAL				5,13
11.16	Joelho 90° de redução soldável com bucha de latão 25mm – 1/2"	un			
	Joelho 90° de redução soldável com bucha de latão 25mm – 1/2"	un	1,000	3,93	3,93
	Encanador	h	0,090	4,88	0,44
	Ajudante	h	0,090	3,52	0,32
	Encargos sociais	%	89,960	0,76	0,68
	BDI	%	29,000	5,37	1,56
	TOTAL				6,92
11.17	Luva de redução soldável 40mm-32mm	un			
	Luva de redução soldável 40mm-32mm	un	1,000	2,90	2,90
	Encanador	h	0,066	4,88	0,32
	Ajudante	h	0,066	3,52	0,23
	Encargos sociais	%	89,960	0,55	0,50
	BDI	%	29,000	3,95	1,15
	TOTAL				5,10
11.18	Luva de redução soldável 50mm-20mm	un			
	Luva de redução soldável 50mm-20mm	un	1,000	3,54	3,54
	Encanador	h	0,080	4,88	0,39
	Ajudante	h	0,080	3,52	0,28
	Encargos sociais	%	89,960	0,67	0,60
	BDI	%	29,000	4,82	1,40
	TOTAL				6,21
11.19	Luva soldável de 32mm	un			



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Luva soldável de 32mm	un	1,000	2,05	2,05
	Encanador	h	0,046	4,88	0,22
	Ajudante	h	0,046	3,52	0,16
	Encargos sociais	%	89,960	0,39	0,35
	BDI	%	29,000	2,78	0,81
	TOTAL				3,59
11.20	Luva soldável com rosca de 3/4"	un.			
	Luva soldável com rosca de 3/4"	un	1,000	1,79	1,79
	Encanador	h	0,040	4,88	0,20
	Ajudante	h	0,040	3,52	0,14
	Encargos sociais	%	89,960	0,34	0,30
	BDI	%	29,000	2,43	0,70
	TOTAL				3,13
11.21	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	un			
	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	un	1,000	44,00	44,00
	Encanador	h	0,357	4,88	1,74
	Ajudante	h	0,357	3,52	1,26
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	49,70	14,41
	TOTAL				64,11
11.22	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	un			
	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	un	1,000	75,50	75,50
	Encanador	h	0,357	4,88	1,74
	Ajudante	h	0,357	3,52	1,26
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	81,20	23,55
	TOTAL				104,74
11.23	Registro de gaveta com canopla cromada 1/2"	un			
	Registro de gaveta com canopla cromada 1/2"	un	1,000	36,50	36,50
	Encanador	h	0,357	4,88	1,74
	Ajudante	h	0,357	3,52	1,26
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	42,20	12,24
	TOTAL				54,43

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
11.24	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	un			
	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	un	1,000	37,00	37,00
	Encanador	h	0,357	4,88	1,74
	Ajudante	h	0,357	3,52	1,26
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	42,70	12,38
	TOTAL				55,08
11.25	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	un			
	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	un	1,000	37,50	37,50
	Encanador	h	0,357	4,88	1,74
	Ajudante	h	0,357	3,52	1,26
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	43,20	12,53
	TOTAL				55,72
11.26	Tê 90° soldável – 25mm	un			
	Tê 90° soldável – 25mm	un	1,000	2,48	2,48
	Encanador	h	0,056	4,88	0,27
	Ajudante	h	0,056	3,52	0,20
	Encargos sociais	%	89,960	0,47	0,42
	BDI	%	29,000	3,37	0,98
	TOTAL				4,35
11.27	Tê 90° soldável – 40mm	un			
	Tê 90° soldável – 40mm	un	1,000	6,30	6,30
	Encanador	h	0,144	4,88	0,70
	Ajudante	h	0,144	3,52	0,51
	Encargos sociais	%	89,960	1,21	1,09
	BDI	%	29,000	8,60	2,49
	TOTAL				11,09
11.28	Tê 90° soldável – 50mm	un			
	Tê 90° soldável – 50mm	un	1,000	7,00	7,00
	Encanador	h	0,159	4,88	0,78
	Ajudante	h	0,159	3,52	0,56
	Encargos sociais	%	89,960	1,34	1,20
	BDI	%	29,000	9,54	2,77
	TOTAL				12,30



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
11.29	Tê de redução 90° soldável 32mm – 25mm	un			
	Tê de redução 90° soldável 32mm – 25mm	un	1,000	4,70	4,70
	Encanador	h	0,107	4,88	0,52
	Ajudante	h	0,107	3,52	0,38
	Encargos sociais	%	89,960	0,90	0,81
	BDI	%	29,000	6,41	1,86
	TOTAL				8,27
11.30	Tê de redução 90° soldável 50mm – 40mm	un			
	Tê de redução 90° soldável 50mm – 40mm	un	1,000	11,33	11,33
	Encanador	h	0,258	4,88	1,26
	Ajudante	h	0,258	3,52	0,91
	Encargos sociais	%	89,960	2,17	1,95
	BDI	%	29,000	15,45	4,48
	TOTAL				19,93
11.31	Torneira cromada para lavatório 1/2"	un			
	Torneira cromada para lavatório 1/2"	un	1,000	39,50	39,50
	Encanador	h	0,357	4,88	1,74
	Ajudante	h	0,357	3,52	1,26
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	45,20	13,11
	TOTAL				58,30
11.32	Torneira de bóia para caixa d'água em pvc s= 3/4"	un			
	Torneira de bóia para caixa d'água em pvc s= 3/4"	un	1,000	48,00	48,00
	Encanador	h	0,357	4,88	1,74
	Ajudante	h	0,357	3,52	1,26
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	53,70	15,57
	TOTAL				69,27
11.33	Tubo de pvc rígido soldável – 20mm	m			
	Tubo de pvc rígido soldável – 20mm	m	1,000	2,12	2,12
	Encanador	h	0,048	4,88	0,23
	Ajudante	h	0,048	3,52	0,17
	Encargos sociais	%	89,960	0,40	0,36
	BDI	%	29,000	2,89	0,84



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	TOTAL				3,72
11.34	Tubo de pvc rigido soldável – 25mm	m			
	Tubo de pvc rigido soldável – 25mm	m	1,000	2,72	2,72
	Encanador	h	0,062	4,88	0,30
	Ajudante	h	0,062	3,52	0,22
	Encargos sociais	%	89,960	0,52	0,47
	BDI	%	29,000	3,71	1,08
	TOTAL				4,79
11.35	Tubo de pvc rigido soldável – 32mm	m			
	Tubo de pvc rigido soldável – 32mm	m	1,000	4,83	4,83
	Encanador	h	0,110	4,88	0,54
	Ajudante	h	0,110	3,52	0,39
	Encargos sociais	%	89,960	0,92	0,83
	BDI	%	29,000	6,59	1,91
	TOTAL				8,49
11.36	Tubo de pvc rigido soldável – 40mm	m			
	Tubo de pvc rigido soldável – 40mm	m	1,000	6,81	6,81
	Encanador	h	0,155	4,88	0,76
	Ajudante	h	0,155	3,52	0,55
	Encargos sociais	%	89,960	1,30	1,17
	BDI	%	29,000	9,28	2,69
	TOTAL				11,98
11.37	Tubo de pvc rigido soldável – 50mm	m			
	Tubo de pvc rigido soldável – 50mm	m	1,000	8,05	8,05
	Encanador	h	0,183	4,88	0,89
	Ajudante	h	0,183	3,52	0,64
	Encargos sociais	%	89,960	1,54	1,38
	BDI	%	29,000	10,97	3,18
	TOTAL				14,15
11.38	União soldável – 20mm	un			
	União soldável – 20mm	un	1,000	3,42	3,42
	Encanador	h	0,078	4,88	0,38
	Ajudante	h	0,078	3,52	0,27
	Encargos sociais	%	89,960	0,66	0,59



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	BDI	%	29,000	4,66	1,35
	TOTAL				6,02
11.39	União soldável – 50mm	un			
	União soldável – 50mm	un	1,000	11,08	11,08
	Encanador	h	0,252	4,88	1,23
	Ajudante	h	0,252	3,52	0,89
	Encargos sociais	%	89,960	2,12	1,90
	BDI	%	29,000	15,10	4,38
	TOTAL				19,48
11.40	Vaso sanitário para deficiente físico com válvula de descarga, em louça branca com acessórios inclusive assento, conj. Fixação, anel de vedação e tubo pvc de ligação	un			
	Bacia sanitária de louça PNE	un	1,000	97,00	97,00
	Conjunto de fixação p/ bacia	un	1,000	4,00	4,00
	Anel de vedação	un	1,000	10,00	10,00
	Tubo de ligação	un	1,000	6,00	6,00
	Bolsa	un	1,000	5,00	5,00
	Assento plástico PNE	un	1,000	150,00	150,00
	Válvula de descarga	un	1,000	100,00	100,00
	Tubo de descarga em PVC - 40mm	un	1,000	15,00	15,00
	Encanador	h	4,284	4,88	20,91
	Servente	h	4,284	3,52	15,08
	Encargos sociais	%	89,960	35,99	32,37
	BDI	%	29,000	455,36	132,05
	TOTAL				587,41
11.41	Vaso sanitário sifonado, para válvula de descarga em louça branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação e tubo pvc de ligação	un			
	Bacia sanitária de louça	un	1,000	63,00	63,00
	Conjunto de fixação p/ bacia	un	1,000	4,00	4,00
	Anel de vedação	un	1,000	10,00	10,00
	Tubo de ligação	un	1,000	6,00	6,00
	Bolsa	un	1,000	5,00	5,00
	Assento plástico	un	1,000	30,00	30,00
	Válvula de descarga	un	1,000	100,00	100,00
	Tubo de descarga em PVC - 40mm	un	1,000	15,00	15,00



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Encanador	h	3,570	4,88	17,42
	Servente	h	3,570	3,52	12,57
	Encargos sociais	%	89,960	29,99	26,98
	BDI	%	29,000	289,97	84,09
	TOTAL				374,06
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				
12.1	Bucha redução longa 50mm-40mm	un.			
	Bucha redução longa 50mm-40mm	un	1,000	3,48	3,48
	Encanador	h	0,079	4,88	0,39
	Ajudante	h	0,079	3,52	0,28
	Encargos sociais	%	89,960	0,66	0,60
	BDI	%	29,000	4,74	1,37
	TOTAL				6,12
12.2	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60cm)	un			
	Escavações manuais	m³	0,408	22,16	9,04
	Lastro em concreto magro	m³	0,028	275,46	7,71
	Concreto armado Fck=15 MPA	m³	0,042	927,68	38,96
	Alvenaria de tijolos furados - cutelo	m²	1,265	19,57	24,75
	Chapisco simples	m²	1,328	4,02	5,33
	Reboco	m²	1,328	14,46	19,20
	Cimentado	m²	0,264	13,64	3,60
	TOTAL				108,60
	Composições Auxiliares				
	Lastro em concreto magro	m³			
	Cimento	sc	3,360	25,00	84,00
	Areia	m³	0,650	37,00	24,05
	Seixo	m³	0,980	70,00	68,60
	Pedreiro	h	1,528	4,88	7,46
	Servente	h	3,398	3,52	11,96
	Encargos sociais	%	89,960	19,42	17,47
	BDI	%	29,000	213,54	61,93
	TOTAL				275,46
	Concreto armado Fck=15 MPA	m³			
	Cimento	sc	7,740	25,00	193,50
	Areia	m³	0,700	37,00	25,90



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Seixo	m³	0,800	70,00	56,00
	Ferro CA-50 / CA-60 (diversos)	kg	80,000	3,30	264,00
	Arame recozido nº 18	kg	2,400	6,00	14,40
	Pedreiro	h	2,338	4,88	11,41
	Ferreiro	h	6,256	4,88	30,53
	Servente	h	12,812	3,52	45,10
	Encargos sociais	%	89,960	87,04	78,30
	BDI	%	29,000	719,14	208,55
	TOTAL				927,68
	Cimentado	m²			
	Cimento	sc	0,153	25,00	3,83
	Areia	m³	0,021	37,00	0,78
	Pedreiro	h	0,374	4,88	1,83
	Servente	h	0,374	3,52	1,32
	Encargos sociais	%	89,960	3,14	2,83
	BDI	%	29,000	10,57	3,07
	TOTAL				13,64
12.3	Caixa sifonada (100x100x50mm)	un.			
	Caixa sifonada (100x100x50mm)	un	1,000	16,44	16,44
	Encanador	h	0,375	4,88	1,83
	Ajudante	h	0,375	3,52	1,32
	Encargos sociais	%	89,960	3,15	2,83
	BDI	%	29,000	22,42	6,50
	TOTAL				28,93
12.4	Caixa sifonada (150x150x50mm)	un.			
	Caixa sifonada (150x150x50mm)	un	1,000	16,63	16,63
	Encanador	h	0,379	4,88	1,85
	Ajudante	h	0,379	3,52	1,33
	Encargos sociais	%	89,960	3,18	2,86
	BDI	%	29,000	22,68	6,58
	TOTAL				29,25
12.5	Curva 90° curta – 40mm	un			
	Curva 90° curta – 40mm	un	1,000	2,83	2,83
	Encanador	h	0,065	4,88	0,32
	Ajudante	h	0,065	3,52	0,23



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Encargos sociais	%	89,960	0,55	0,49
	BDI	%	29,000	3,87	1,12
	TOTAL				4,99
12.6	Fossa séptica em concreto armado (d 2,50 x h 12,00)	un.			
	Escavações manuais	m³	11,670	22,16	258,60
	Reaterro de cavas	m³	4,400	27,79	122,28
	Bota-fora manual c/ DMT = 200m	m³	9,450	12,32	116,40
	Concreto armado Fck=15 MPA	m³	1,624	927,68	1.506,56
	Camada de concreto simples esp. = 10cm	m²	0,340	36,21	12,31
	Braçadeira em chapa de ferro 1/8"x1"	un	2,000	15,00	30,00
	Tubo em PVC 100mm - LS	m	1,000	37,08	37,08
	Tubo em PVC 150mm - LS	m	2,700	49,97	134,93
	TOTAL				2.218,16
	Composições Auxiliares				
	Bota-fora manual c/ DMT = 200m	m³			
	Servente	h	1,428	3,52	5,03
	Encargos sociais	%	89,960	5,03	4,52
	BDI	%	29,000	9,55	2,77
	TOTAL				12,32
	Camada de concreto simples esp. = 10cm	m²			
	Cimento	sc	0,434	25,00	10,85
	Areia	m³	0,063	37,00	2,33
	Seixo	m³	0,095	70,00	6,65
	Pedreiro	h	0,292	4,88	1,42
	Servente	h	0,827	3,52	2,91
	Encargos sociais	%	89,960	4,34	3,90
	BDI	%	29,000	28,07	8,14
	TOTAL				36,21
	Tubo em PVC 100mm - LS	m			
	Tubo em PVC 100mm - LS	m	1,050	18,42	19,34
	Encanador	h	0,499	4,88	2,44
	Ajudante	h	0,714	3,52	2,51
	Encargos sociais	%	89,960	4,95	4,45
	BDI	%	29,000	28,74	8,33
	TOTAL				37,08



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA
 COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Tubo em PVC 150mm - LS	m			
	Tubo em PVC 150mm - LS	m	1,050	25,00	26,25
	Encanador	h	0,678	4,88	3,31
	Ajudante	h	0,928	3,52	3,27
	Encargos sociais	%	89,960	6,58	5,92
	BDI	%	29,000	38,74	11,23
	TOTAL				49,97
12.7	Joelho 45° - 40mm	un			
	Joelho 45° - 40mm	un	1,000	3,29	3,29
	Encanador	h	0,074	4,88	0,36
	Ajudante	h	0,074	3,52	0,26
	Encargos sociais	%	89,960	0,62	0,56
	BDI	%	29,000	4,47	1,30
	TOTAL				5,77
12.8	Joelho 45° - 50mm	un			
	Joelho 45° - 50mm	un	1,000	3,98	3,98
	Encanador	h	0,090	4,88	0,44
	Ajudante	h	0,090	3,52	0,32
	Encargos sociais	%	89,960	0,76	0,68
	BDI	%	29,000	5,42	1,57
	TOTAL				6,99
12.9	Joelho 90° - 100mm	un			
	Joelho 90° - 100mm	un	1,000	7,76	7,76
	Encanador	h	0,176	4,88	0,86
	Ajudante	h	0,176	3,52	0,62
	Encargos sociais	%	89,960	1,48	1,33
	BDI	%	29,000	10,57	3,06
	TOTAL				13,63
12.10	Joelho 90° c/ anel p/ esgoto secundário40mm – 11/2"	un			
	Joelho 90° c/ anel p/ esgoto secundário40mm – 11/2"	un	1,000	3,84	3,84
	Encanador	h	0,087	4,88	0,42
	Ajudante	h	0,087	3,52	0,31
	Encargos sociais	%	89,960	0,73	0,66
	BDI	%	29,000	5,23	1,52

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	TOTAL				6,74
12.11	Junção simples 100mm – 100mm	un			
	Junção simples 100mm – 100mm	un	1,000	11,15	11,15
	Encanador	h	0,254	4,88	1,24
	Ajudante	h	0,254	3,52	0,89
	Encargos sociais	%	89,960	2,13	1,92
	BDI	%	29,000	15,20	4,41
	TOTAL				19,61
12.12	Junção simples 100mm – 50mm	un			
	Junção simples 100mm – 50mm	un	1,000	6,63	6,63
	Encanador	h	0,151	4,88	0,74
	Ajudante	h	0,151	3,52	0,53
	Encargos sociais	%	89,960	1,27	1,14
	BDI	%	29,000	9,04	2,62
	TOTAL				11,66
12.13	Junção simples 500mm – 50mm	un			
	Junção simples 500mm – 50mm	un	1,000	4,89	4,89
	Encanador	h	0,112	4,88	0,55
	Ajudante	h	0,112	3,52	0,39
	Encargos sociais	%	89,960	0,94	0,85
	BDI	%	29,000	6,68	1,94
	TOTAL				8,61
12.14	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 11/2"	un			
	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 11/2"	un	1,000	10,89	10,89
	Encanador	h	0,249	4,88	1,22
	Ajudante	h	0,249	3,52	0,88
	Encargos sociais	%	89,960	2,09	1,88
	BDI	%	29,000	14,86	4,31
	TOTAL				19,17
12.15	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	un			
	Escavações manuais	m³	6,000	22,16	132,96
	Bota-fora manual c/ DMT = 200m	m³	8,000	12,32	98,54
	Fundação corrida c/ pedra preta	m³	0,220	259,39	57,07
	Baldrame c/ pedra preta incluindo formas	m³	0,050	488,59	24,43



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Alvenaria de tijolos furados - cutelo	m ²	10,500	19,57	205,44
	Concreto armado Fck=15 MPA	m ³	0,150	927,68	139,15
	Seixo	m ³	1,000	111,65	111,65
	TOTAL				769,23
	Composições Auxiliares				
	Fundação corrida c/ pedra preta	m ³			
	Cimento	sc	2,700	25,00	67,50
	Areia	m ³	0,780	37,00	28,86
	Pedra preta	m ³	1,200	60,00	72,00
	Pedreiro	h	1,356	4,88	6,62
	Servente	h	3,013	3,52	10,61
	Encargos sociais	%	89,960	17,22	15,49
	BDI	%	29,000	201,08	58,31
	TOTAL				259,39
	Baldrame c/ pedra preta incluindo formas	m ³			
	Cimento	sc	2,760	25,00	69,00
	Areia	m ³	0,710	37,00	26,27
	Pedra preta	m ³	1,200	60,00	72,00
	Pregos diversos	kg	1,000	5,50	5,50
	Tábua de madeira branca	m ²	5,010	13,00	65,13
	Pernamanca 3"x2" - comum	m	3,340	2,25	7,52
	Ripão 2"x1" - comum	m	3,340	0,65	2,17
	Carpinteiro	h	5,911	4,88	28,85
	Pedreiro	h	1,528	4,88	7,46
	Servente	h	9,303	3,52	32,75
	Encargos sociais	%	89,960	69,05	62,12
	BDI	%	29,000	378,75	109,84
	TOTAL				488,59
	Seixo	m ³			
	Seixo	m ³	1,100	70,00	77,00
	Servente	h	1,428	3,52	5,03
	Encargos sociais	%	89,960	5,03	4,52
	BDI	%	29,000	86,55	25,10
	TOTAL				111,65
12.16	Tê sanitário 100mm – 50mm	un			



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Tê sanitário 100mm – 50mm	un	1,000	13,59	13,59
	Encanador	h	0,310	4,88	1,51
	Ajudante	h	0,310	3,52	1,09
	Encargos sociais	%	89,960	2,60	2,34
	BDI	%	29,000	18,54	5,38
	TOTAL				23,91
12.17	Tubo pvc ponta e bolsa com virola – 50mm	m			
	Tubo pvc ponta e bolsa com virola – 50mm	m	1,000	6,35	6,35
	Encanador	h	0,144	4,88	0,70
	Ajudante	h	0,144	3,52	0,51
	Encargos sociais	%	89,960	1,21	1,09
	BDI	%	29,000	8,65	2,51
	TOTAL				11,16
12.18	Tubo pvc rígido com ponta lisa 100mm	m			
	Tubo pvc rígido com ponta lisa 100mm	m	1,000	18,42	18,42
	Encanador	h	0,419	4,88	2,04
	Ajudante	h	0,419	3,52	1,47
	Encargos sociais	%	89,960	3,52	3,17
	BDI	%	29,000	25,11	7,28
	TOTAL				32,39
12.19	Tubo pvc rígido com ponta lisa 40mm	m			
	Tubo pvc rígido com ponta lisa 40mm	m	1,000	9,10	9,10
	Encanador	h	0,207	4,88	1,01
	Ajudante	h	0,207	3,52	0,73
	Encargos sociais	%	89,960	1,74	1,56
	BDI	%	29,000	12,40	3,60
	TOTAL				16,00
12.20	Tubo pvc rígido com ponta lisa 50mm	m			
	Tubo pvc rígido com ponta lisa 50mm	m	1,000	12,61	12,61
	Encanador	h	0,288	4,88	1,41
	Ajudante	h	0,288	3,52	1,01
	Encargos sociais	%	89,960	2,42	2,18
	BDI	%	29,000	17,21	4,99
	TOTAL				22,20



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
12.21	Válvula para lavatório e tanque 1"	un			
	Válvula para lavatório e tanque 1"	un	1,000	4,04	4,04
	Encanador	h	0,091	4,88	0,44
	Ajudante	h	0,091	3,52	0,32
	Encargos sociais	%	89,960	0,76	0,69
	BDI	%	29,000	5,49	1,59
	TOTAL				7,08
13	DRENAGEM PLUVIAL				
13.1	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24	m			
	Calha em chapa de ferro galv. nº 24	m	1,000	40,00	40,00
	Montador	h	2,284	4,88	11,15
	Ajudante	h	2,284	3,52	8,04
	Encargos sociais	%	89,960	19,19	17,26
	BDI	%	29,000	76,44	22,17
	TOTAL				98,61
13.2	Tubo de queda d'água pluvial DN – 150mm	m			
	Braçadeira metálica	un	1,000	26,00	26,00
	Tubo em PVC 150mm - LS	m	1,050	25,00	26,25
	Encanador	h	1,065	4,88	5,20
	Ajudante	h	1,065	3,52	3,75
	Encargos sociais	%	89,960	8,95	8,05
	BDI	%	29,000	69,24	20,08
	TOTAL				89,32
13.3	Joelho pvc 90° d=150mm – tubulação pluvial	m			
	Joelho PVC 90° 150mm	un	1,000	54,00	54,00
	Encanador	h	0,106	4,88	0,52
	Ajudante	h	0,106	3,52	0,37
	Encargos sociais	%	89,960	0,89	0,80
	BDI	%	29,000	55,69	16,15
	TOTAL				71,84
13.4	Ralo hemisférico tipo abacaxi com tela de aço com funil de saída cônico	un.			
	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	un	1,000	36,00	36,00
	Encanador	h	0,177	4,88	0,86



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA
 COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Ajudante	h	0,177	3,52	0,62
	Encargos sociais	%	89,960	1,49	1,34
	BDI	%	29,000	38,82	11,26
	TOTAL				50,08
13.5	Canaleta de concreto com tampa removível em chapa de aço (0,25x0,25x0,25m)	m			
	Escavações manuais	m ³	0,045	22,16	1,00
	Bota-fora manual c/ DMT = 200m	m ³	0,055	12,32	0,68
	Forma plana ch. comp. Plástica	m ²	0,500	28,88	14,44
	Concreto Fck=15 MPA	m ³	0,038	439,77	16,71
	Tampa removível em ch. de aço - colocada	m	1,000	7,50	7,50
	TOTAL				40,33
	Composições Auxiliares				
	Concreto Fck=15 MPA	m ³			
	Cimento	sc	7,740	25,00	193,50
	Areia	m ³	0,700	37,00	25,90
	Seixo	m ³	0,800	70,00	56,00
	Pedreiro	h	2,338	4,88	11,41
	Servente	h	6,556	3,52	23,08
	Encargos sociais	%	89,960	34,49	31,02
	BDI	%	29,000	340,91	98,86
	TOTAL				439,77
14	INST. ELÉTRICAS				
14.1	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un			
	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un	1,000	5,07	5,07
	Eletricista	h	0,116	4,88	0,57
	Ajudante	h	0,116	3,52	0,41
	Encargos sociais	%	89,960	0,97	0,88
	BDI	%	29,000	6,92	2,01
	TOTAL				8,93
14.2	Condutele em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	un			
	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un	1,000	4,51	4,51
	Eletricista	h	0,103	4,88	0,50
	Ajudante	h	0,103	3,52	0,36
	Encargos sociais	%	89,960	0,87	0,78



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	BDI	%	29,000	6,15	1,78
	TOTAL				7,94
14.3	Condutele em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	un			
	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un	1,000	5,07	5,07
	Eletricista	h	0,116	4,88	0,57
	Ajudante	h	0,116	3,52	0,41
	Encargos sociais	%	89,960	0,97	0,88
	BDI	%	29,000	6,92	2,01
	TOTAL				8,93
14.4	Condutele em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	un			
	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un	1,000	6,54	6,54
	Eletricista	h	0,149	4,88	0,73
	Ajudante	h	0,149	3,52	0,52
	Encargos sociais	%	89,960	1,25	1,13
	BDI	%	29,000	8,92	2,59
	TOTAL				11,50
14.5	Caixa em PVC 4x2 inclusive espelho	un			
	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un	1,000	0,53	0,53
	Eletricista	h	0,011	4,88	0,05
	Ajudante	h	0,011	3,52	0,04
	Encargos sociais	%	89,960	0,09	0,08
	BDI	%	29,000	0,71	0,20
	TOTAL				0,91
14.6	Caixa PVC octogonal 4x4	un			
	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un	1,000	2,43	2,43
	Eletricista	h	0,055	4,88	0,27
	Ajudante	h	0,055	3,52	0,19
	Encargos sociais	%	89,960	0,46	0,42
	BDI	%	29,000	3,31	0,96
	TOTAL				4,27
14.7	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,50mm²	m			



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO, JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classede tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível,com seção 2,50mm ²	m	1,000	1,76	1,76
	Eletricista	h	0,040	4,88	0,20
	Ajudante	h	0,040	3,52	0,14
	Encargos sociais	%	89,960	0,34	0,30
	BDI	%	29,000	2,40	0,70
	TOTAL				3,09
14.8	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classede tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível,com seção 4,00mm ²	m			
	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classede tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível,com seção 4,00mm ²	m	1,000	2,21	2,21
	Eletricista	h	0,051	4,88	0,25
	Ajudante	h	0,051	3,52	0,18
	Encargos sociais	%	89,960	0,43	0,39
	BDI	%	29,000	3,02	0,88
	TOTAL				3,90
14.9	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classede tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível,com seção 16,00mm ²	m			
	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classede tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível,com seção 16,00mm ²	m	1,000	4,51	4,51
	Eletricista	h	0,103	4,88	0,50
	Ajudante	h	0,103	3,52	0,36
	Encargos sociais	%	89,960	0,87	0,78
	BDI	%	29,000	6,15	1,78
	TOTAL				7,94



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO, JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
14.10	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classede tensão 750V, encordoamento classe 5, flexivel,com seção 35,00mm²	m			
	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classede tensão 750V, encordoamento classe 5, flexivel,com seção 35,00mm²	m	1,000	8,07	8,07
	Eletricista	h	0,184	4,88	0,90
	Ajudante	h	0,184	3,52	0,65
	Encargos sociais	%	89,960	1,55	1,39
	BDI	%	29,000	11,01	3,19
	TOTAL				14,20
14.11	Tomada 2P+T de embutir 10A completa	un			
	Tomada 2P+T de embutir 10A completa	un	1,000	6,61	6,61
	Eletricista	h	0,150	4,88	0,73
	Ajudante	h	0,150	3,52	0,53
	Encargos sociais	%	89,960	1,26	1,13
	BDI	%	29,000	9,00	2,61
	TOTAL				11,61
14.12	Tomada 2P+T para piso 10A completa	un			
	Tomada 2P+T para piso 10A completa	un	1,000	11,53	11,53
	Eletricista	h	0,262	4,88	1,28
	Ajudante	h	0,262	3,52	0,92
	Encargos sociais	%	89,960	2,20	1,98
	BDI	%	29,000	15,71	4,56
	TOTAL				20,27
14.13	Interruptor 1 tecla simples	un			
	Interruptor 1 tecla simples	un	1,000	3,85	3,85
	Eletricista	h	0,087	4,88	0,42
	Ajudante	h	0,087	3,52	0,31
	Encargos sociais	%	89,960	0,73	0,66
	BDI	%	29,000	5,24	1,52
	TOTAL				6,76
14.14	Disjuntor termomagnético monopolar 10A padrão DIN (linha branca)	un			



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Disjuntor termomagnético monopolar 10A padrão DIN (linha branca)	un	1,000	6,07	6,07
	Eletricista	h	0,139	4,88	0,68
	Ajudante	h	0,139	3,52	0,49
	Encargos sociais	%	89,960	1,17	1,05
	BDI	%	29,000	8,29	2,40
	TOTAL				10,69
14.15	Disjuntor termomagnético bipolar 20A padrão DIN (linha branca)	un			
	Disjuntor termomagnético bipolar 20A padrão DIN (linha branca)	un	1,000	31,37	31,37
	Eletricista	h	0,715	4,88	3,49
	Ajudante	h	0,715	3,52	2,52
	Encargos sociais	%	89,960	6,01	5,40
	BDI	%	29,000	42,78	12,41
	TOTAL				55,18
14.16	Disjuntor termomagnético bipolar 25A padrão DIN (linha branca)	un			
	Disjuntor termomagnético bipolar 25A padrão DIN (linha branca)	un	1,000	31,37	31,37
	Eletricista	h	0,715	4,88	3,49
	Ajudante	h	0,715	3,52	2,52
	Encargos sociais	%	89,960	6,01	5,40
	BDI	%	29,000	42,78	12,41
	TOTAL				55,18
14.17	Disjuntor termomagnético tripolar 150A padrão DIN (linha branca)	un			
	Disjuntor termomagnético tripolar 150A padrão DIN (linha branca)	un	1,000	135,29	135,29
	Eletricista	h	3,087	4,88	15,06
	Ajudante	h	3,087	3,52	10,87
	Encargos sociais	%	89,960	25,93	23,33
	BDI	%	29,000	184,55	53,52
	TOTAL				238,07
14.18	Disjuntor termomagnético tripolar 175A padrão DIN (linha branca)	un			



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Disjuntor termomagnético tripolar 175A padrão DIN (linha branca)	un	1,000	141,34	141,34
	Eletricista	h	3,224	4,88	15,73
	Ajudante	h	3,224	3,52	11,35
	Encargos sociais	%	89,960	27,08	24,36
	BDI	%	29,000	192,78	55,91
	TOTAL				248,69
14.19	Dispositivo residual diferencial – DR 125A In 30mA	un			
	Dispositivo residual diferencial – DR 125A In 30mA	un	1,000	141,34	141,34
	Eletricista	h	3,224	4,88	15,73
	Ajudante	h	3,224	3,52	11,35
	Encargos sociais	%	89,960	27,08	24,36
	BDI	%	29,000	192,78	55,91
	TOTAL				248,69
14.20	Quadro de distribuição de embutir com barramento em chapa de aço para 4 disjuntores unipolares, 8 bipolares, 1 tripolar e 1 DR, padrão europeu (linha branca) inclusive disjuntores	un			
	Quadro de distribuição de embutir com barramento em chapa de aço para 4 disjuntores unipolares, 8 bipolares, 1 tripolar e 1 DR, padrão europeu (linha branca) inclusive disjuntores	un	1,000	298,12	298,12
	Eletricista	h	6,801	4,88	33,19
	Ajudante	h	6,801	3,52	23,94
	Encargos sociais	%	89,960	57,13	51,39
	BDI	%	29,000	406,64	117,93
	TOTAL				524,57
14.21	Quadro de distribuição de embutir com barramento em chapa de aço para 1 disjuntore unipolar, 5 bipolares, 2 tripolar , padrão europeu (linha branca) inclusive disjuntores	un			
	Quadro de distribuição de embutir com barramento em chapa de aço para 1 disjuntore unipolar, 5 bipolares, 2 tripolar , padrão europeu (linha branca) inclusive disjuntores	un	1,000	183,70	183,70
	Eletricista	h	4,192	4,88	20,46
	Ajudante	h	4,192	3,52	14,76
	Encargos sociais	%	89,960	35,21	31,68
	BDI	%	29,000	250,59	72,67
	TOTAL				323,26



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
14.22	Eletroduto de PVC rígido rscável 1" inclusive curvas	m			
	Eletroduto de PVC rígido rscável 1" inclusive curvas	m	1,000	3,61	3,61
	Eletricista	h	0,082	4,88	0,40
	Ajudante	h	0,082	3,52	0,29
	Encargos sociais	%	89,960	0,69	0,62
	BDI	%	29,000	4,92	1,43
	TOTAL				6,34
14.23	Eletroduto de PVC rígido rscável 3/4" inclusive curvas	m			
	Eletroduto de PVC rígido rscável 3/4" inclusive curvas	m	1,000	2,92	2,92
	Eletricista	h	0,066	4,88	0,32
	Ajudante	h	0,066	3,52	0,23
	Encargos sociais	%	89,960	0,55	0,50
	BDI	%	29,000	3,97	1,15
	TOTAL				5,13
14.24	Eletroduto de PVC rígido rscável 1 1/2" inclusive curvas	m			
	Eletroduto de PVC rígido rscável 1 1/2" inclusive curvas	m	1,000	5,71	5,71
	Eletricista	h	0,130	4,88	0,63
	Ajudante	h	0,130	3,52	0,46
	Encargos sociais	%	89,960	1,09	0,98
	BDI	%	29,000	7,78	2,26
	TOTAL				10,04
14.25	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" inclusive braçadeiras	m			
	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" inclusive braçadeiras	m	1,000	4,47	4,47
	Eletricista	h	0,102	4,88	0,50
	Ajudante	h	0,102	3,52	0,36
	Encargos sociais	%	89,960	0,86	0,77
	BDI	%	29,000	6,10	1,77
	TOTAL				7,87
14.26	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" inclusive braçadeiras	m			
	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" inclusive braçadeiras	m	1,000	5,12	5,12
	Eletricista	h	0,117	4,88	0,57
	Ajudante	h	0,117	3,52	0,41
	Encargos sociais	%	89,960	0,98	0,88

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	BDI	%	29,000	6,99	2,03
	TOTAL				9,01
14.27	Eletroduto de ferro galvanizado d= 11/2" inclusive braçadeiras	m			
	Eletroduto de ferro galvanizado d= 11/2" inclusive braçadeiras	m	1,000	10,94	10,94
	Eletricista	h	0,249	4,88	1,22
	Ajudante	h	0,249	3,52	0,88
	Encargos sociais	%	89,960	2,09	1,88
	BDI	%	29,000	14,91	4,32
	TOTAL				19,24
14.28	Luminária calha sobrepor p/ lampada fluorescente 2x40W, completa inclusive reator eletrônico e lampadas	un			
	Luminária calha sobrepor p/ lampada fluorescente 2x40W, completa inclusive reator eletrônico e lampadas	un	1,000	51,22	51,22
	Eletricista	h	1,168	4,88	5,70
	Ajudante	h	1,168	3,52	4,11
	Encargos sociais	%	89,960	9,81	8,83
	BDI	%	29,000	69,86	20,26
	TOTAL				90,12
14.29	Luminária calha sobrepor p/ lampada fluorescente 1x40W, completa inclusive reator eletrônico e lampadas	un			
	Luminária calha sobrepor p/ lampada fluorescente 1x40W, completa inclusive reator eletrônico e lampadas	un	1,000	36,24	36,24
	Eletricista	h	0,827	4,88	4,04
	Ajudante	h	0,827	3,52	2,91
	Encargos sociais	%	89,960	6,95	6,25
	BDI	%	29,000	49,44	14,34
	TOTAL				63,77
14.30	Luminária blindada para alta pressão, linha industrial projetor hermético para lampada de luz mista de 500W com proteção da lampada	un			
	Luminária blindada para alta pressão, linha industrial projetor hermético para lampada de luz mista de 500W com proteção da lampada	un	1,000	78,34	78,34
	Eletricista	h	1,787	4,88	8,72
	Ajudante	h	1,787	3,52	6,29
	Encargos sociais	%	89,960	15,01	13,50

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	BDI	%	29,000	106,85	30,99
	TOTAL				137,84
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				
15.1	Caixa de inspeção 30x3x40 cm com tampa de ferro fundido	un.			
	Escavações manuais	m³	0,244	22,16	5,41
	Lastro em concreto magro	m³	0,016	275,46	4,41
	Alvenaria de tijolos furados - cutelo	m²	0,757	19,57	14,81
	Chapisco simples	m²	0,795	4,02	3,19
	Reboco	m²	0,795	14,46	11,49
	Cimentado	m²	0,158	13,64	2,15
	Tampa de ferro fundido - colocada	un	1,000	44,00	44,00
	TOTAL				85,47
15.2	Conector de bronze para haste 5/8"	un.			
	Conector de bronze para haste 5/8"	un	1,000	1,32	1,32
	Eletricista	h	0,029	4,88	0,14
	Ajudante	h	0,029	3,52	0,10
	Encargos sociais	%	89,960	3,52	3,17
	BDI	%	29,000	4,73	1,37
	TOTAL				6,10
15.3	Cordoalha de cobre nú 35mm²	un.			
	Cordoalha de cobre nú 35mm²	un	1,000	18,11	18,11
	Eletricista	h	0,413	4,88	2,02
	Ajudante	h	0,413	3,52	1,45
	Encargos sociais	%	89,960	3,47	3,12
	BDI	%	29,000	24,70	7,16
	TOTAL				31,86
15.4	Haste tipo Coopeweld 5/8" - 3m	un.			
	Haste tipo Coopeweld 5/8" - 3m	un	1,000	28,55	28,55
	Eletricista	h	0,651	4,88	3,18
	Ajudante	h	0,651	3,52	2,29
	Encargos sociais	%	89,960	5,47	4,92
	BDI	%	29,000	38,94	11,29
	TOTAL				50,23



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
15.5	Tubo PVC 40 mm	un.			
	Tubo PVC 40 mm	un	1,000	9,28	9,28
	Eletricista	h	0,212	4,88	1,03
	Ajudante	h	0,212	3,52	0,75
	Encargos sociais	%	89,960	1,78	1,60
	BDI	%	29,000	12,66	3,67
	TOTAL				16,34
15.6	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	un			
	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	un	1,000	2,26	2,26
	Eletricista	h	0,051	4,88	0,25
	Ajudante	h	0,051	3,52	0,18
	Encargos sociais	%	89,960	0,43	0,39
	BDI	%	29,000	3,07	0,89
	TOTAL				3,97
16	SERVIÇOS DIVERSOS				
16.1	Alambrado com tela de arame galvanizado dio 12 bwg, malha 2" revestido PVC, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	m ²			
	Alambrado em tubo de ferro e tela de arame galv. malha 2"	m ²	1,000	44,00	44,00
	Pedreiro	h	1,071	4,88	5,23
	Servente	h	1,071	3,52	3,77
	Encargos sociais	%	89,960	9,00	8,09
	BDI	%	29,000	61,09	17,72
	TOTAL				78,81
16.2	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado dio 12 bwg, malha 2" revestido em pvc, inclusive dobradiça e fechadura	un			
	Portão de tela arame galv. nº12 malha 2" moldura tubos de aço - 2fls. conforme detalhe	un	1,000	255,00	255,00
	Pedreiro	h	2,142	4,88	10,45
	Servente	h	2,142	3,52	7,54
	Encargos sociais	%	89,960	17,99	16,19
	BDI	%	29,000	289,18	83,86
	TOTAL				373,04
16.3	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2 cm, largura 50 cm, conforme projeto	m			



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA – BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Bancada em granito l=0,50m	m	1,000	80,00	80,00
	Pedreiro	h	0,357	4,88	1,74
	Servente	h	0,357	3,52	1,26
	Encargos sociais	%	89,960	3,00	2,70
	BDI	%	29,000	85,70	24,85
	TOTAL				110,55
16.4	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	m			
	Banco em concreto l=0,45m, conforme projeto - fornecimento	m	1,000	130,00	130,00
	Pedreiro	h	1,428	4,88	6,97
	Servente	h	1,428	3,52	5,03
	Encargos sociais	%	89,960	12,00	10,79
	BDI	%	29,000	152,79	44,31
	TOTAL				197,09
16.5	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l=140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un			
	Barra de apoio em p/ PNE em ferro galv. 1.1/2" - 1,40m	un	1,400	130,00	182,00
	Pedreiro	h	0,499	4,88	2,44
	Servente	h	0,499	3,52	1,76
	Encargos sociais	%	89,960	4,19	3,77
	BDI	%	29,000	189,96	55,09
	TOTAL				245,05
16.6	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l=80cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un			
	Barra de apoio em p/ PNE em ferro galv. 1.1/2" - 0,80m	un	1,400	100,00	140,00
	Pedreiro	h	0,285	4,88	1,39
	Servente	h	0,285	3,52	1,00
	Encargos sociais	%	89,960	2,39	2,15
	BDI	%	29,000	144,55	41,92
	TOTAL				186,47
16.7	Espelho plano 4mm	m ²			
	Espelho plano 4mm - fornecimento e colocação	m ²	1,000	87,00	87,00
	BDI	%	29,000	87,00	25,23
	TOTAL				112,23

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
16.8	Estrutura metálica com tabelas de basquete	cj			
	Estrutura metálica c/ tabela e aro p/ basquete conf. detalhe	cj	1,000	2.220,00	2.220,00
	Montador	h	2,131	4,88	10,40
	Ajudante	h	2,131	3,52	7,50
	Encargos sociais	%	89,960	17,90	16,10
	BDI	%	29,000	2.254,00	653,66
	TOTAL				2.907,66
16.9	Estrutura metálica de traves de futsal	cj			
	Traves metálicas p/ futsal conf. detalhe	cj	1,000	855,00	855,00
	Montador	h	1,421	4,88	6,93
	Ajudante	h	1,421	3,52	5,00
	Encargos sociais	%	89,960	11,94	10,74
	BDI	%	29,000	877,67	254,53
	TOTAL				1.132,20
16.10	Estrutura metálica para rede de voley	cj			
	Suportes metálicos p/ rede de vôlei c/ acessórios conf. det.	cj	1,000	333,18	333,18
	Montador	h	0,710	4,88	3,46
	Ajudante	h	0,710	3,52	2,50
	Encargos sociais	%	89,960	5,96	5,37
	BDI	%	29,000	344,51	99,91
	TOTAL				444,42
16.11	Soleira em granito cinza andorinha, l-15cm, e= 2 cm	m			
	Cimento	sc	0,023	25,00	0,58
	Areia	m³	0,003	37,00	0,11
	Soleira em granito preto e=2cm	m²	0,158	160,00	25,28
	Pedreiro	h	0,806	4,88	3,93
	Servente	h	0,889	3,52	3,13
	Encargos sociais	%	89,960	7,06	6,35
	BDI	%	29,000	39,38	11,42
	TOTAL				50,80
16.12	Limpeza geral	m²			
	Solução de ácido muriático	l	0,005	6,00	0,03
	Sabão em pó	kg	0,007	4,00	0,03
	Soda cáustica	kg	0,003	8,00	0,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	un.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
	Palha de aço fina	pc	0,030	1,50	0,05
	Estopa	sc	0,020	2,00	0,04
	Servente	h	0,321	3,52	1,13
	Encargos sociais	%	89,960	1,13	1,02
	BDI	%	29,000	2,31	0,67
	TOTAL				2,98

Paragominas/PA, 30 de Julho de 2014.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

PAULO POMBO TOCANTINS

PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

CONTRATANTE



PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

LOURIMAR ANDRADE

CONTRATADA

Testemunhas.

1. 

2. 





PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA




"CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS"

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

TAXA DE ENCARGOS SOCIAIS HORISTAS			
A. Encargos Sociais Básicos		%	%
A.1	INSS	-	
A.2	SESI	1,50	
A.3	SENAI	1,00	
A.4	INCRA	0,20	
A.5	SEBRAE	0,60	
A.6	Salário Educação	2,50	
A.7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	
A.8	FGTS	8,00	
A.9	SECONCI	-	16,80
B. Encargos Sociais que recebem as incidências de "A"			
B.1	Repouso Semanal Remunerado	18,14	
B.2	Feriados	4,16	
B.3	Auxílio - Enfermidade	0,92	
B.4	13º Salário	11,05	
B.5	Licença Paternidade	0,08	
B.6	Faltas Justificadas	0,74	
B.7	Dias de Chuvas	2,79	
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	
B.9	Férias Gozadas	10,09	
B.10	Salário Maternidade	0,03	48,12
C. Encargos Sociais que não recebem as incidências globais de "A"			
C.1	Aviso Prévio Indenizado	6,28	
C.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,35	
C.3	Férias Indenizadas	4,23	
C.4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01	
C.5	Indenização Adicional	0,53	16,40
D. Taxas das Reincidências			
D.1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,08	
D.2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado e incidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,56	8,64
TOTAL GERAL			89,96

Paragominas/PA, 30 de Julho de 2014.


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


PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
LOURIMAR ANDRADE
CONTRATADA

Testemunhas.

1. 

2. 



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS”

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005
CONTRATO nº 463/2014

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL E LOCAL DA OBRA		
ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)
1.1	MÃO DE OBRA ADM. LOCAL	2,64
1.2	TRANSPORTES	1,22
1.3	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO ESCRITÓRIO CENTRAL	1,50
1.4	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	2,00
TOTAL DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL E LOCAL DA OBRA		7,36
2 - DESPESAS FISCAIS		
ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)
2.1	CPRB	2,00
2.2	ISS	5,00
2.3	COFINS	3,00
2.4	PIS	0,65
TOTAL DAS DESPESAS FISCAIS		10,65
3 - DIVERSOS		
ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)
3.1	BONIFICAÇÃO DA EMPRESA (LUCRO)	5,00
3.2	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
3.3	SEGUROS E GARANTIAS	0,80
3.4	RISCOS E EVENTUAIS	0,97
TOTAL DIVERSOS		7,36
BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRECTAS (B.D.I.)		29,00%
FÓRMULA DO BDI (APROVADA PELO TCU)		

A fórmula para cálculo da taxa a ser acrescida aos custos diretos de um empreendimento, a título de

$$BDI = \frac{(1 + X) \times (1 + Y) \times (1 + Z)}{(1 - I)} - 1$$

onde:

X = Taxa da somatória das despesas indiretas, exceto tributos e despesas financeiras

Y = Taxa representativa das despesas financeiras

Z = Taxa representativa do lucro

I = Taxa representativa da incidência de impostos

Obs : Devido ao fato da planilha do orçamento base fornecido não contemplar a Administração Local da Obra tivemos que orçá-la no BDI integrando-a ao Item 1 Paragominas/PA, 30 de Julho de 2014.

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

PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
LOURIMAR ANDRADE
CONTRATADA

Testemunhas:

1.

2.



Prefeitura Municipal de
PARAGOMINAS
Distrito: Paraíso - 01107

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI- RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												TOTAL		%		
		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	R\$	%	R\$	%					
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100% R\$ 6.558,09														100%	R\$ 6.558,09	1,29%
2	MOVIMENTO DE TERRA	100% R\$ 10.532,99														100%	R\$ 10.532,99	2,07%
3	INFRAESTRUTURA		50% R\$ 23.959,44	50% R\$ 23.959,44												100%	R\$ 47.918,88	9,42%
4	SUPERESTRUTURA			50% R\$ 18.392,25	50% R\$ 18.392,25											100%	R\$ 36.784,50	7,23%
5	PAREDES E PAINÉIS			50% R\$ 9.757,45	50% R\$ 9.757,45											100%	R\$ 19.514,91	3,84%
6	COBERTURA				50% R\$ 106.620,94	50% R\$ 106.620,94										100%	R\$ 213.241,88	41,94%
7	ESQUADRIAS				50% R\$ 2.360,58	50% R\$ 2.360,58										100%	R\$ 4.721,15	0,93%
8	REVESTIMENTOS					50% R\$ 16.957,77	50% R\$ 16.957,77									100%	R\$ 33.915,53	6,67%
9	PISOS						50% R\$ 15.614,70	50% R\$ 15.614,70								100%	R\$ 31.229,39	6,14%
10	PINTURA							50% R\$ 20.074,52	50% R\$ 20.074,52				50% R\$ 20.074,52			100%	R\$ 40.149,04	7,90%
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							30% R\$ 2.147,87	30% R\$ 2.147,87				30% R\$ 2.147,87			100%	R\$ 7.159,57	1,41%
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS												50% R\$ 3.198,24			100%	R\$ 6.396,47	1,26%
13	DRENAGEM PLUVIAL												50% R\$ 6.138,88			100%	R\$ 12.277,76	2,41%
14	INST. ELÉTRICAS							40% R\$ 3.603,83	40% R\$ 3.603,83				30% R\$ 3.603,83			100%	R\$ 12.012,75	2,36%



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the bottom right and several initials scattered across the page.



Prefeitura de
PARAGOMINAS
Bairro - Vila do Sítio

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA - BAIRRO JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS

CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005

CONTRATO nº 463/2014

ITEM	SERVIÇOS	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										TOTAL	%				
		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	TOTAL	%						
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA	R\$ 17.091,07											100%	R\$ 1.830,79	100%	R\$ 1.830,79	0,36%
16	SERVIÇOS DIVERSOS												20%	R\$ 4.848,31	100%	R\$ 4.848,31	4,77%
	PARCIAIS SIMPLES	R\$ 23.959,44	R\$ 52.109,15	R\$ 137.131,22	R\$ 136.815,56	R\$ 44.373,74	R\$ 58.766,44	R\$ 38.238,60	R\$ 7.52%								
	PERCENTUAIS SIMPLES (%)	3,36%	4,71%	10,25%	26,97%	26,91%	8,73%	11,56%	7,52%								
	PARCIAIS ACUMULADAS	R\$ 41.050,51	R\$ 93.159,66	R\$ 230.290,88	R\$ 367.106,44	R\$ 411.480,18	R\$ 470.246,62	R\$ 508.485,22									
	PERCENTUAIS ACUMULADOS (%)	8,07%	18,32%	45,29%	72,20%	80,92%	92,48%	100,00%									

Paragominas/PA, 30 de julho de 2014.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

PAULO POMBO TOCANTINS

PREFEITO MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

CONTRATANTE



PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

LOURIMAR ANDRADE

CONTRATADA

Testemunhas:

1.

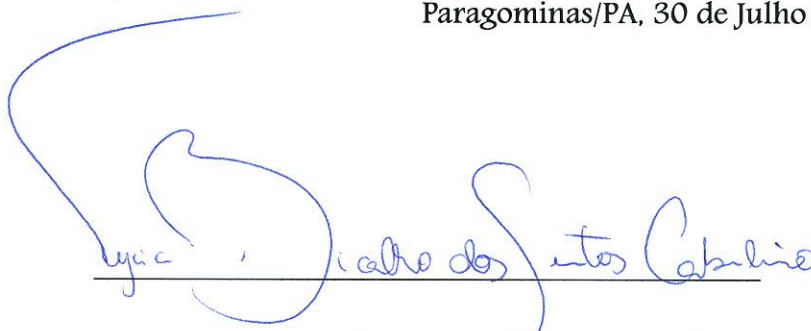
2.



DECLARAÇÃO

Declaro sob as penas da Lei, que o Processo Licitatório CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005, efetuado para a: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA-BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS", pela Prefeitura Municipal de Paragominas, no âmbito do CONVÊNIO Termo de Compromisso PAC 206443/2013, cuja empresa vencedora foi: PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA atendeu a todos os dispositivos constantes na legislação em vigor em especial à Lei 8.666/93 e suas alterações.

Paragominas/PA, 30 de Julho de 2014.



TYCIA BICALHO DOS SANTOS CABELINO

OAB Nº 14972

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO À LEI Nº 8.666/93

Declaro sob as penas da Lei, que o Processo Licitatório CONCORRÊNCIA Nº 3/2014-00005, efetuado para a: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA EMEF BEM-TI-VI-RUA GUILHERME ALMEIDA-BAIRRO: JK MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS", pela Prefeitura Municipal de Paragominas, no âmbito do CONVÊNIO Termo de Compromisso PAC 206443/2013, cuja empresa vencedora foi: PERFORMANCE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, atendeu a todos os dispositivos constantes na legislação em vigor, em especial à Lei 8.666/93 e suas alterações, inclusive quanto à forma de publicação.

Paragominas/PA, 30 de Julho de 2014.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS
PAULO POMBO TOCANTINS
PREFEITO MUNICIPAL