

SECRETARIA DE ASSUNTOS JURÍDICOS

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 078/2015
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 085/2015
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2015

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 078/2015, REFERENTE À CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E DRENAGEM DAS VIAS: RUA 22 E AVENIDA 3, NO BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, MUNICÍPIO DE PAULISTA/PE QUE CELEBRAM DE UM LADO, O MUNICÍPIO DO PAULISTA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, E, DO OUTRO LADO, A EMPRESA WB CONSTRUTORA LTDA (WB CONSTRUTORA), NOS TERMOS QUE SE SEGUEM:

O **MUNICÍPIO DO PAULISTA**, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Praça Agamenon s/n, Centro, Paulista – PE, inscrita no CNPJ sob o nº 10.408.839/0001-17, inscrita no CNPJ sob o nº 09.251.115/0001-23, neste ato representado pelo Exmo. Prefeito, Sr. **Gilberto Gonçalves Feitosa Júnior**, brasileiro, casado, motorista, inscrito no CPF/MF sob o nº. 007.882.414-19, residente e domiciliado nesta cidade, devidamente assistido pela Secretaria de Assuntos Jurídicos, neste ato representado pelo Secretário, Dr. **Francisco Afonso Padilha de Melo**, brasileiro, advogado OAB/PE 23.071, inscrito no CPF/MF sob o nº 038.325.344-66, por meio da Secretaria de Infraestrutura, com sede na Av. da Mangueira, nº 05, Centro, Paulista/PE, neste ato representada por seu Secretário, Sr. **Tiago Magalhães de Medeiros**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CREA – PE sob o nº 035639D, portador da Cédula de Identidade nº 5.681.777 SSP/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 007.820.864-54 e residente e domiciliado na cidade de Recife/PE, doravante denominado simplesmente **CONTRATANTE** e, do outro lado, a empresa **WB CONSTRUTORA LTDA (WB CONSTRUTORA)**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.157.925/0001-90, com sede na Avenida Presidente Kennedy, nº 598, Sapucaia – Olinda/PE – CEP: 53.260-640, neste ato representada pela sócia, Sra. **Mailde Santana de Barros**, brasileira, solteira, empresária, portadora da Cédula de Identidade nº 1.082.867 SSP/PE, inscrita no CPF/MF sob o nº 890.175.524-68, residente e domiciliada à Rua Manoel Graciliano de Souza, nº 1.299, apto. 704, Jardim Atlântico, CEP: 53.050-120, Olinda/PE; e representada pelo seu sócio administrador, Sr. **Ivo César Santana de Barros**, brasileiro, casado, empresário, portador da Cédula de Identidade nº 4.149.757 SSP/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 934.180.864-20, residente e domiciliado à Rua Salvador de Sá, nº 505, apto. 901, Rosarinho, CEP: 52041-300, Recife/PE, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, celebram o presente **Primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 078/2015**, referente à contratação de empresa, por solicitação da Secretaria de Infraestrutura, para execução dos serviços de pavimentação asfáltica, recapeamento e drenagem das vias: Rua 22 e Avenida 3, no Bairro de Alameda Paulista, Município de Paulista/PE, regido pelas normas constantes na Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 Considerando os motivos expostos no **Ofício nº 1.562/2015 - SEIN** da Secretaria de Infraestrutura do Município do Paulista, que justifica e solicita a elaboração do presente **termo aditivo de acréscimo de serviços excedentes, de serviços extras, e supressão de serviços contratados não executados, com reflexo financeiro negativo ao Contrato nº 078/2015**, referente à contratação de empresa, por solicitação da Secretaria de Infraestrutura, para execução dos serviços de pavimentação asfáltica, recapeamento e drenagem das vias: Rua 22 e Avenida 3, no Bairro de Alameda Paulista, Município de Paulista/PE, fica alterada a planilha do presente contrato, nos termos dispostos no presente termo aditivo e mediante quadros descritos na **1ª Planilha de Readequação (Anexa)** que constituem partes integrantes e inseparáveis deste instrumento, tendo como fundamento sua cláusula quarta e quinta.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA ALTERAÇÃO

2.1 A obra de pavimentação asfáltica, recapeamento e drenagem das vias: Rua 22 e Avenida 3, no Bairro de Alameda Paulista, detalhada na Planilhas da Readequação anexadas ao presente Termo Aditivo, sofreram alterações nas planilhas orçamentárias, conforme quadro resumo descrito:

SECRETARIA DE ASSUNTOS JURÍDICOS

1. Serviços Iniciais

- Valor do Contrato; R\$ 40.078,07 (Quarenta mil setenta e oito reais e sete centavos).
- Serviços Suprimidos: R\$ 25.965,60 (vinte e cinco mil novecentos e sessenta e cinco reais e sessenta centavos).
- Serviços Excedentes: Sem Valor Excedente.
- Serviços Extras: R\$ 20.119,20 (vinte mil cento e dezenove reais e vinte centavos).
- Valor Após 1º Readequação: R\$ 34.231,67 (trinta e quatro mil duzentos e trinta e um reais e sessenta e sete centavos).

2. Rua 22 – Bairro de Alameda Paulista

- Valor do Contrato; R\$ 206.568,54 (duzentos e seis mil quinhentos e sessenta e oito reais e vinte e seis centavos)
- Serviços Suprimidos: R\$ 118.390,50 (cento e dezoito mil trezentos e noventa reais e cinquenta centavos).
- Serviços Excedentes: R\$ 460,37 (quatrocentos e sessenta reais e trinta e sete centavos).
- Serviços Extras: R\$ 105.864,94 (cento e cinco mil oitocentos e sessenta e quatro reais e noventa e quatro centavos).
- Valor Após 1º Readequação: R\$ 194.503,48 (cento e noventa e quatro mil quinhentos e três reais e quarenta e oito centavos).

3. Avenida 03 – Bairro de Alameda Paulista

- Valor do Contrato: R\$ 762.378,99 (setecentos e sessenta e dois mil trezentos e setenta e oito reais e noventa e nove centavos)
- Serviços Suprimidos: R\$ 458.844,68 (quatrocentos e cinquenta e oito mil oitocentos e quarenta e quatro reais e sessenta e oito centavos).
- Serviços Excedentes: R\$ 6.630,67 (seis mil seiscentos e trinta reais e sessenta e sete centavos).
- Serviços Extras: R\$ 291.525,84 (duzentos e noventa e um mil quinhentos e vinte e cinco reais e oitenta e quatro centavos).
- Valor Após 1º Readequação: R\$ 601.690,83 (seiscentos e um mil seiscentos e noventa reais e oitenta e três centavos).

Contrato nº 078/2015

- Valor Total do Contrato: R\$ 1.009.025,60 (um milhão nove mil vinte e cinco reais e sessenta centavos).
- Valor Total do Contrato Após 1º Readequação: R\$ 830.425,97 (oitocentos e trinta mil quatrocentos e vinte e cinco reais e noventa e sete centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR DO ADITIVO E DO CONTRATO APÓS A READEQUAÇÃO

3.1 O valor total das obras referente ao ITEM 01. **SERVIÇOS INICIAIS** passa a ser de **R\$ 34.231,67 (trinta e quatro mil duzentos e trinta e um reais e sessenta e sete centavos)**, ao ITEM 02. **RUA 22 – BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA** passa a ser de **R\$ 194.503,48 (cento e noventa e quatro mil quinhentos e três reais e quarenta e oito centavos)**, e ao ITEM 03. **AVENIDA 03 – BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA** passa a ser de **R\$ 601.690,83 (seiscentos e um mil seiscentos e noventa reais e oitenta e três centavos)**, após a 1ª readequação/alteração da planilha orçamentária ao **Contrato nº 078/2015**, que resultará na supressão no valor global do contrato de **R\$ 178.599,76 (cento e setenta e oito mil quinhentos e noventa e nove reais e sessenta e seis centavos)**, conforme quadro de resumo financeiro anexados ao presente instrumento.

3.2 O Valor Global do **Contrato nº 078/2015**, após a readequação/alteração da planilha orçamentária, passa de **R\$ 1.009.025,60 (um milhão nove mil vinte e cinco reais e sessenta centavos)**, para **R\$ 830.425,97 (oitocentos e trinta mil quatrocentos e vinte e cinco reais e noventa e sete centavos)**, conforme planilhas anexas ao presente instrumento.

SECRETARIA DE ASSUNTOS JURÍDICOS

CLÁUSULA QUARTA – DO FUNDAMENTO LEGAL

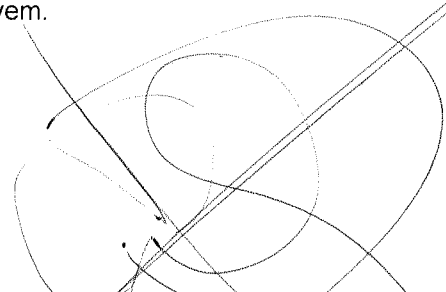
4.1 Integra e complementa o presente instrumento com todos os seus informes e despachos ao **Ofício nº 1.562/2015 - SEIN**, que solicita e autoriza a elaboração do presente **termo aditivo de acréscimo de serviços excedentes, de serviços extras, e supressão de serviços contratados não executados, com reflexo financeiro negativo ao Contrato nº 078/2015**, devidamente justificado e acompanhado do **Quadro Resumo Financeiro, Quadro de Composição de Investimento - QCI, Memorial Descritivo, Memória de Cálculo, Comunicações Externas nº 2.844/2015, 1.433/2015 e 972/2015 da Caixa Econômica Federal**, bem como da **1ª Planilha Orçamentária Readequada**, emitidos pelo Engenheiro Fiscal Sr. **Fernanda Pontes Viegas da Silva – CAU 91513-0**, emitido pelo Secretário de Infraestrutura do Município do Paulista, Sr. **Tiago Magalhães de Medeiros**, devidamente para produzir os regulares efeitos legais, independente do traslado.

CLÁUSULA QUINTA – DA RATIFICAÇÃO E DO FORO

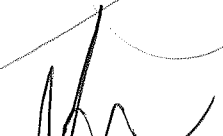
5.1 Permanecem inalteradas, produzindo todos os efeitos legais, todas as demais cláusulas e condições do **Contrato nº 078/2015**, de 20 de agosto de 2015, naquilo em que não conflitarem com o presente termo aditivo.

E por estarem assim, justas e acordadas, firmam o presente instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor e forma para um só efeito jurídico e legal, na presença de 02 (duas) testemunhas que, ao final, também o subscrevem.

Paulista/PE, 08 de outubro de 2015.



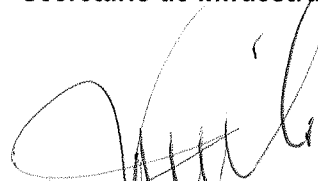
Gilberto Gonçalves Feitosa Júnior
Prefeito do Município do Paulista
Contratante



WB Construtora Ltda.
(WB CONSTRUTORA)
Contratada



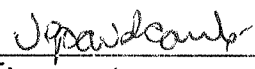
Tiago Magalhães de Medeiros
Secretário de Infraestrutura



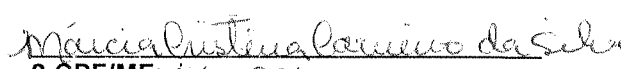
Francisco Afonso Padilha de Melo
Secretário de Assuntos Jurídicos

Testemunhas:

1.CPF/MF:


126 115 064 34

2.CPF/MF: 463 86106415


Márcia Cristina Carneiro da Silva



Paulista

PREFEITURA MUNICIPAL
A cidade se faz a cada dia

SECRETARIA DE ASSUNTOS JURÍDICOS

**EXTRATO DO 1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 078/2015,
FIRMADO EM 08 DE OUTUBRO DE 2015.**

MODALIDADE DE LICITAÇÃO:	PROCESSO LICITATÓRIO Nº 085/2015 TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2015
CONTRATANTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DO PAULISTA / SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONTRATADA:	WB CONSTRUTORA LTDA (WB CONSTRUTORA).; C.N.P.J.: 07.157.925/0001-90.
OBJETO:	Termo aditivo de acréscimo de serviços excedentes, de serviços extras, e supressão de serviços contratados não executados, com reflexo financeiro negativo ao Contrato nº 078/2015, referente à contratação de empresa, por solicitação da Secretaria de Infraestrutura, para execução dos serviços de pavimentação asfáltica, recapeamento e drenagem das vias: Rua 22 e Avenida 3, no Bairro de Alameda Paulista, Município de Paulista/PE, que altera a planilha do presente contrato, nos termos dispostos no presente termo aditivo e mediante quadros descritos na 1ª Planilha de Readequação (Anexa) que constituem partes integrantes e inseparáveis deste instrumento, tendo como fundamento sua cláusula quarta e quinta.
VALOR SERVIÇOS EXTRAS:	R\$ 417.509,98 (quatrocentos e dezessete mil quinhentos e nove reais e noventa e oito centavos).
VALOR SERVIÇOS EXCEDENTES :	R\$ 7.091,05 (sete mil noventa e um reais e cinco centavos).
VALOR SERVIÇOS SUPRIMIDOS:	R\$ 603.200,79 (seiscentos e três mil duzentos reais e setenta e nove centavos).
VALOR GLOBAL SUPRIMIDO DO CONTRATO:	R\$ 178.599,76 (cento e setenta e oito mil quinhentos e noventa e nove reais e sessenta e seis centavos).
VALOR GLOBAL DO CONTRATO APÓS A 1º READEQUAÇÃO:	R\$ 830.425,97 (oitocentos e trinta mil quatrocentos e vinte e cinco reais e noventa e sete centavos).

Secretaria
de
Infraestrutura



Paulista, 02 de outubro de 2015.

OFÍCIO Nº 1562/ 2015 - SEIN

ASSUNTO: 1ª Planilha de Readequação da Planilha Orçamentária de Permuta de Serviços

Prezado Secretário,

Venho através desta, solicitar a elaboração da **1ª Planilha de Readequação da Planilha Orçamentária de Permuta de Serviços, com reflexo financeiro, CT nº 0078/2015** firmado com a Empresa WB CONSTRUTORA LTDA, cujo objeto é: Serviços de Pavimentação asfáltica e Drenagem das Vias: rua 22 e Avenida 03, no bairro de Alameda Paulista, Paulista/PE para vossa análise, com base nas planilhas anexo:

R\$ CONTRATO	R\$ DISTRATAR	R\$ EXTRA	R\$ EXCEDENTES	VALOR FINAL 1º READEQUAÇÃO
1.009.028,13	- (603.200,79)	417.509,98	7.091,05	830.425,97

anexos:

- 1ª Planilha de Readequação;
- Memória de cálculo;
- Justificativa;

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,


TIAGO MAGALHÃES DE MEDEIROS
Secretário de Infraestrutura

Ilmo. Sr.
Francisco Afonso Padilha de Melo
Secretário de Assuntos Jurídicos

*Recebido em
02-10-2015
S. J.*

Secretaria
de
Infraestrutura



Paulista/PE, 02 de outubro de 2015.

Assunto: **JUSTIFICATIVA TÉCNICA CONTRATO DE Nº 078/2015 – CE 2844/2015, CE 2025/2015, CE 1433/2015 e CE 972/2015 CT- 1014.202-08/2013**

Prezado Secretário:

Para cumprimento ao MINISTÉRIO DAS CIDADES/CAIXA, Contrato de Repasse nº 1014.202-08/2013 – Pavimentação Asfáltica e Recapeamento de Vias dos Bairros de Alameda Paulista e Riacho de Prata. Solicito de vossa senhoria re-ratificação do CONTRATO DE Nº 078/2015, conforme CE 2844/2015, CE 1433/2015 e CE 972/2015, da CAIXA ECÔNOMICA FEDERAL.

Foi necessário o cumprimento de pendências de engenharia, solicitada pelo servidor Sergio Ricardo L. de Araújo da GIGOV/Recife no qual gerou um ajuste na planilha básica, estão de acordo com as planilhas básica aprovada pelo GIGOV/Recife o Contrato de Repasse de nº 1014.202-08/2013.

Justifico a re-ratificação do Contrato acima citado, para atender a CE2844/2015 de acordo com a planilha básica aprovada pela CAIXA ECONÔMICA FEDERAL na CE 2025/2015.

Os ajustes das planilha básica ficou com o valor de R\$ 839.419,72 (Oitocentos e trinta e nove mil, quatrocentos e dezenove reais e setenta e dois centavos), e a planilha do Contrato de nº 078/2015 com a re-ratificação passa a ser no valor de R\$ 830.425,97 (Oitocentos e trinta mil, quatrocentos e vinte e cinco reais e noventa e sete centavos), conforme planilha da construtora WB CONSTRUTORA LTDA.,

RESUMO DOS VALORES READEQUADOS:

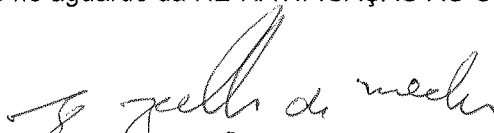
READEQUAÇÃO DO CONTRATO R\$ 1.009.028,13

DISTRATO R\$	(603.200,79)
EXTRA R\$	417.509,98
EXCEDENTE R\$	7.091,05

Ajustada e acordada, em anexo.

Sem mais para o momento. Fico no aguardo da RE-RATIFICAÇÃO AO CONTRATO DE Nº 0078/2015.

Atenciosamente,


TIAGO MAGALHÃES DE MEDEIROS,
Secretário de infraestrutura.



Paulista
PREFEITURA MUNICIPAL
A cidade se faz a cada dia

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTOS - QCI

Projeto: PAVIMENTAÇÃO E DREAGEM DAS RUAS: AV 03 E trecho da Rua 22 - Conjunto Alameda Paulista no Bairro da Alameda no Município do Paulista/PE.

Local: Bairro da Alameda, Paulista/PE.

Item	Ação	Valor Total		Repassse		Contra Partida	
		R\$	%	R\$	%	R\$	%
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	35.206,06	3,56%	34.206,06	3,46%	1.000,00	0,10%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	188.658,61	19,10%	183.658,61	18,60%	5.000,00	0,51%
3.0	PAVIMENTAÇÃO	152.177,18	15,41%	148.177,18	15,00%	4.000,00	0,41%
4.0	PASSEIO - RAMPAS DE ACESSO	90.176,03	9,13%	88.176,03	8,93%	2.000,00	0,20%
5.0	MEIO FIO E LINHA D ÁGUA	88.488,39	8,96%	86.488,39	8,76%	2.000,00	0,20%
6.0	DRENAGEM	238.548,77	24,15%	221.043,82	22,38%	17.504,95	1,77%
7.0	SINALIZAÇÃO	2.939,26	0,30%	1.939,26	0,20%	1.000,00	0,10%
8.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	34.231,67	3,47%	32.231,67	3,26%	2.000,00	0,20%
9.0	SALDO A REPROGRAMAR	157.174,05	15,91%	157.174,05	15,91%	-	0,00%
TOTAL		987.600,02	100,00%	953.095,07	96,51%	34.504,95	3,49%



Fernando Pontes V. da Silva
Arquiteto Urbanista
CAU 91513 - 0

WB Consultoria
Ivo Cesar S. Soares
ID 4449797 - SP/PE



Construtora LTDA

**SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE ORÇAMENTO
RESUMO GERAL**

CNPJ: nº 07.157.925/0001-90
End: Av. Luiz Correia de Brito, 58 – Salgadinho
CEP: 53.110-000 / Olinda-PE
FONE / FAX (81) 3244 -1528 / (81) 9739-6700
Email: wbconstrutora ltda@hotmail.com

ITEM	DESCRIÇÃO	Extensão	VALOR
1.0	Pav. Asfáltica e Dren. Do trecho da Rua 22 - Conjunto Alameda Paulista	195,00m.	R\$ 194.503,48
2.0	Pav. e Dren. da AV.03	460,00m.	R\$ 601.690,82
3.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		R\$ 34.231,67
VALOR TOTAL			R\$ 830.425,97

WB Construtora
Ivo Cesar Silva Barros
IN 4140778 SSP/PE


Fernando Pontes V. da Silva
Arquiteto Urbanista
CAU 91513 - 0



1ª READEQUAÇÃO DE PERMUTA E ADITIVO

1014.202-08/2013															R00							
NF do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)															BM - número		BM - data emissão		BM - Período de validade		BM - data do CT	
1014.202-08/2013																						
Início da Obra																						
08/09/2015																						
Previsão de Término da Obra																						
07/09/2016																						
CTEF - data de assinatura																						
1.009.028,13																						
CTEF-Valor total atual																						
02/10/2015																						
Objeto do CTEF (resumido)																						
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, RECAPAMENTO E DRENAGEM DAS VIAS: RUA 22 E AVENIDA 3, NO BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, MUNICIPIO DE PAULISTA /PE																						
Local da Obra (Bairro / Município / UF)																						
BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, PAULISTA/PE																						
Fonte de Recursos																						
X - OGU - FGT5 ou																						
Item	Código	Discriminação dos serviços do Orçamento	Unid.	Previsão Orçamento			Quantidades 1º Aditivo			Financeiro 1º Aditivo			DISTRATO R\$	EXTRA R\$	EXCEDENTE R\$	7.091,05						
				Qtdes	Preço Unitário	Preço Total	Distrato	Excedente	Extra	Qtdes a atualizar	Distrato	Excedente					Extra	Preço Total a atualizar				
1.0		SERVIÇOS INICIAIS				206.568,54					-118.390,50	460,37	105.864,94	194.503,48								
1.1	02.01.200	Serviço topográfico de pequeno porte (preço mínimo), diário de uma equipe com topógrafo, quatro auxiliares, teodolito, nível ótico, etc.	Unid	1,00	1.309,20	1.309,20	(1,00)				(5.200,67)	-	2.765,63	12.261,80								
1.2	67268 Sinapi Desonerada	Rebaxamento de terra com 100% de AASHO, incluindo complemento de tubulação, conexões, escavação e reaterro.	Unid	40,00	48,25	1.930,00	(40,00)				(1.930,00)	-	-	-								
1.3	79353 Sinapi Desonerada	Rebaxamento de distribuidor de 110 mm, inclusive escavação e reaterro (sem tubulação e conexões)	M	195,00	15,46	3.014,70		195,00				-	-	3.014,70								
1.4	Composição	Ensaios de resistência e estudos geotécnicos, inclusive transporte, relatórios, um furo de sondagem a 10 e picareta com coleta de amostra.	Unid	2,00	1.048,38	2.096,76		2,00				-	-	2.096,76								
1.5	79353/002 Sinapi Emulor Desonerada	Instalação das conexões, inclusive complemento de tubulação no caso de rebaxamento de distribuidor de 110 mm.	Unid	10,00	438,47	4.384,70		10,00				-	-	4.384,70								
1.6	74269/001 Sinapi Referencial Desonerada	Placa de obra em chapa de aço galvanizado.	M²	6,00	326,91	1.961,46	(6,00)				(1.961,46)	-	-	-								
	COMP	Serviço topográfico de pequeno porte (preço mínimo), diário de uma equipe com topógrafo, quatro auxiliares, teodolito, nível ótico, etc.	Unid		837,24				1,00			-	837,24	837,24								
	COMP	Rebaxamento de terra com 100% de AASHO, incluindo complemento de tubulação, conexões, escavação e reaterro.	Unid		48,21				40,00			-	1.928,40	1.928,40								
2.0		TRABALHOS EM TERRA				61.635,48					(61.631,92)	-	56.111,21	56.115,82								
2.1	66866 Sinapi Emulor Desonerada	Escavação mecânica de material de primeira categoria, proveniente de corte de subleito.	M³	4,15	1,11	4,60					4,15	-	-	4,61								
2.2	1313/002 Sinapi Emulor Desonerada	Remoção de material de primeira categoria em caminhão basculante, D.M.T. 6 km, inclusive carga mecânica e descarga.	M³	5,18	12,54	64,95	(5,18)				(64,96)	-	-	-								
2.3	16619/001 Sinapi Emulor Desonerada	Execução de sub-base estabilizada granulometricamente, abrangendo espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação, teor de compactação a 100% AASHO intermediário (DNER-ME-48-64), inclusive fornecimento do material proveniente de jazida (CBR 20%), D.M.T. 12 km.	M³	273,40	66,47	18.172,89	(273,40)				(18.172,90)	-	-	-								
2.4	67202 Sinapi Emulor Desonerada	Regularização do subleito, abrangendo escarificação, homogeneização, umedecimento e compactação com espessura de 15 cm, teor de compactação a 100% AASHO normal (DNER-ME-47-64).	M³	1.339,80	1,32	1.768,53	(1.339,80)				(1.768,54)	-	-	-								

Fernando Pontes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513 - 0

WB Construtora
100 Cesar de Barros
ID 414977 SSP/PE



1ª READEQUAÇÃO DE PERMUTA E ADITIVO

1ª READEQUAÇÃO DE PERMUTA E ADITIVO										R00							
NF do CTEF (contrato execução/orçamento)										BM - número	BM - data emissão	IS - Período de f. N° de data do CT					
1014.202-08/2013																	
Início da Obra										Tomador / Ag. Promotor ou Tomador							
08/09/2015										PREFEITURA MUN. DO PAULISTA							
CTEF - Valor tot in										Agente Financeiro ou Ag. Orç							
1.009.028.13																	
CTEF-Valor total atual																	
CTEF - data do último aditivo																	
02/10/2015																	
Local da Obra (Bairro / Município / UF)																	
BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, PAULISTA/PE																	
Objeto do CTEF (resumido)																	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, RECAPEAMENTO E DRENAGEM DAS VIAS: RUA 22 E AVENIDA 3, NO BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, MUNICÍPIO DE PAULISTA/PE																	
Empresa Contratada																	
WB CONSTRUTORA LTDA																	
BM - número																	
BM - data emissão																	
Tomador / Ag. Promotor ou Tomador																	
PREFEITURA MUN. DO PAULISTA																	
Agente Financeiro ou Ag. Orç																	
Fonte de Recursos																	
X - OGU - FGT5 ou																	
Item	Código	Discriminação dos serviços do Orçamento	Unid.	Previsão Orçamento			Quantidades 1º Aditivo			Financeiro 1º Aditivo							
				Qtde	Preço Unitário	Preço Total	Distrato	Excedente	Extra	Qtde a atualizar	Excedente	Extra	Preço Total a atualizar	DISTRATO RS	EXTRA RS	EXCEDENTE RS	
4.3	13108003 Sinapi- Enlurb Desonerada	Transporte em carro de mão de areia, entulho ou terra até 60m.	M²	189.63	25,18	4.774,88	(189.63)	-	-	-	(4.774,88)	-	-	-	(603.200,79)	417.509,58	7.091,05
4.4	7727 Sinapi Enlurb Desonerada	Regularização manual do terreno natural, corte ou aterro até 20cm de espessura (rampas).	M²	632.10	2,44	1.542,32	(632.10)	-	-	-	(1.542,32)	-	-	-	-	-	-
4.5	Composição	Construção de rampa de acessibilidade com inclinação de 8%, lajota de concreto antiderrapante de 30x30cm e argamassa de cimento e areia no traço 1:3, com 2,0cm de espessura, acabamento liso.	Unid	6,00	532,30	3.193,80	(1,00)	5,00	-	-	(532,30)	-	-	-	2.661,50	-	-
	79488 Sinapi Referencial Desonerada	REATERRO MANUAL COM AFILOAMENTO MECANICO	M²	-	8,03	-	-	89,28	89,28	-	716,92	-	-	-	-	-	-
	74023001 Sinapi Referencia Desonerada	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 30M	M²	-	25,18	-	-	89,28	89,28	-	2.248,07	-	-	-	-	-	-
5.0		MEIO-FIO E LINHA D'ÁGUA				29.062,07		-	-	-	11.477,69	-	-	-	26.153,58	-	-
5.1	16747002 Sinapi Enlurb Desonerada	Construção de meio-fio de concreto, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2.	M	421.40	29,50	12.431,30	(421.40)	-	-	-	(12.431,30)	-	-	-	-	-	-
5.2	74211001 Sinapi Referencial Desonerada	Linha d'água em paralelepípedos graníticos, rejuntados com argamassa de cimento e areia traço 1:3.	M	421.40	36,68	15.456,95	(31,40)	390,00	-	-	(1.151,75)	-	-	-	14.305,20	-	-
5.3	74223002 Sinapi Referencial Desonerada	Meio-fio de pedra granítica, rejuntado com argamassa, cimento e areia 1:3. (recrava).	M	38,00	30,89	1.173,82	(26,00)	12,00	-	-	(803,14)	-	-	-	370,68	-	-
	COMP.	Contribuição de meio-fio de concreto, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2.	M	-	29,43	-	-	390,00	390,00	-	11.477,70	-	-	-	11.477,70	-	-
6.0		DRENAGEM				10.145,12		-	-	-	32.545,42	-	-	-	34.445,31	-	-
6.1	16781001 Sinapi Enlurb Desonerada	Construção de poço de visita em alvenaria de 1 vez - tijolos maciços prensados, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente nas dimensões internas de 1,0x1,0x1,50m sem o tampão (ref. DR 05 obras Recife).	Unid	2,00	2.258,63	4.517,26	(2,00)	-	-	-	(4.517,26)	-	-	-	-	-	-
6.2	21.01.060 Tab. Enlurb Desonerada	Tampão (tampa e caixão) de concreto com 0,60m de diâmetro inclusive assentamento e transporte (legomarca P.C.R.).	Unid	2,00	202,61	405,22	(2,00)	-	-	-	(405,22)	-	-	-	-	-	-
6.3	16892001 Sinapi Enlurb Desonerada	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA1 - DN 0,60 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado e remoção do material excedente.	M	20,00	211,10	4.222,00	(11,00)	9,00	-	-	(2.322,10)	-	-	-	1.899,90	-	-
6.4	55542 Sinapi Enlurb Desonerada	Colchão de areia, inclusive mão-de-obra de espalhamento, transporte com carro de mão e fornecimento do material (base de assentamento para proteção da geratriz inferior do tubo).	M²	7,50	133,42	1.000,65	(7,50)	-	-	-	(1.000,65)	-	-	-	-	-	-
	83750 Sinapi Referencia Desonerada	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA	Unid	-	1.613,95	-	-	5,00	5,00	-	8.069,75	-	-	-	8.069,75	-	-

WB Construtora
Fernanda Pereira V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513-0
100 Cesar Silva Barros
110 4140757 SSP/PE



Paulista

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)

1014.202-08/2013

Previsão de Término da Obra

07/09/2016

CTEF - Valor tot (R\$)

1.009.028,13

CTEF - data do último aditivo

02/10/2015

Local da Obra (Bairro / Município / UF)

BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, PAULISTA/PE

Objeto do CTEF (resumido)

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, RECAFEAMENTO E DRENAGEM DAS VIAS: RUA 22 E AVENIDA 3, NO BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, MUNICÍPIO DE PAULISTA / PE

Item	Código	Discriminação dos serviços do Orçamento	Unid.	Previsão Orçamento			Quantidades 1º Aditivo			Financeiro 1º Aditivo			DISTRATO RS			Grau de sigilo
				Qtde	Preço Unitário	Preço Total	Distrato	Excedente	Extra	Qtde a atualizar	Excedente	Extra	Preço Total a atualizar	EXTRA RS	EXCEDENTE RS	

COMP		Geleiras (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA1 - DN 0,40 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade; reaterro compactado; remoção do material excedente	M		138,33				12,00	12,00			1.659,96			
------	--	---	---	--	--------	--	--	--	-------	-------	--	--	----------	--	--	--

COMP		Construção e aterro de concreto tipo "canta grade" (R# D# 21-22) - 22x21m, com dimensões internas 0,25x0,85x1,0m, em alvenaria de 1 vez - tipos: muros preenchidos, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção de material excedente	Und		547,57				2,00	2,00			1.095,14			
------	--	--	-----	--	--------	--	--	--	------	------	--	--	----------	--	--	--

COMP		Unidade de concreto de 0,30x0,90m, inclusive assentamento e transporte	Und		74,00				2,00	2,00			148,00			
------	--	--	-----	--	-------	--	--	--	------	------	--	--	--------	--	--	--

COMP		Geleiras (com fornecimento) do tubo de concreto armado PS1 - DN 0,60 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade; reaterro compactado e remoção do material excedente	M		165,62				119,00	119,00			19.708,78			
------	--	---	---	--	--------	--	--	--	--------	--------	--	--	-----------	--	--	--

73844/001 Sinapi Referencial Desonerada		MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA AFIMASSADA	M²		520,32				3,28	3,28			1.706,65			
---	--	---	----	--	--------	--	--	--	------	------	--	--	----------	--	--	--

74138/001 Sinapi Referencial Desonerada		CONCRETO USINADO BOMBADO FCK=15MPa, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M³		334,58				0,38	0,38			146,14			
---	--	--	----	--	--------	--	--	--	------	------	--	--	--------	--	--	--

74450 Sinapi Referencial Desonerada		ESCAV. MECANICA DE VALAS, SI/ESCOPAM, ATE 2,0 M	M³		2,56				4,25	4,25			11,01			
-------------------------------------	--	---	----	--	------	--	--	--	------	------	--	--	-------	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7.0	73916/002 Sinapi Referencial Desonerada	SINALIZAÇÃO Placa esmaltada para identificação n.º de rua, dimensões 45x25cm.	Und	2,00	92,95	185,90				2,00			185,90			
-----	---	---	-----	------	-------	--------	--	--	--	------	--	--	--------	--	--	--

7.2	72947	Sinalização horizontal/vertical com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	M²	20,50	17,84	365,72		8,75		29,25			521,82			
-----	-------	--	----	-------	-------	--------	--	------	--	-------	--	--	--------	--	--	--

7.3	1 A 01 850 01	Confeção de placa de sinalização semi-refletiva	M²	0,40	169,04	67,61		1,80		2,20			371,89			
-----	---------------	---	----	------	--------	-------	--	------	--	------	--	--	--------	--	--	--

1.0		AVENIDA 03 - bairro de Alameda Paulista				762.373,95							(458.324,58)	6.630,67	251.525,84	601.690,83
-----	--	---	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--------------	----------	------------	------------

1.1	02.01.200	SERVIÇOS INICIAIS Serviço topográfico de pequeno porte (preço mínimo) diário de uma equipe com topógrafo, quatro auxiliares, teodolito, nível ótico, etc.	Und	2,00	1.309,20	2.618,40	(2,00)						(2.618,40)			
-----	-----------	---	-----	------	----------	----------	--------	--	--	--	--	--	------------	--	--	--

1.2	67268 Sinapi Emurb Desonerada	Rebassamento da pena d'água, incluindo complemento de tubulação, conexões, escavação e reaterro.	Und	41,00	48,25	1.978,25	(41,00)						(1.978,25)			
-----	-------------------------------	--	-----	-------	-------	----------	---------	--	--	--	--	--	------------	--	--	--

1.3	79353 Sinapi Emurb Desonerada	Rebassamento de distribuidor de 110 mm, inclusive escavação e reaterro (sem tubulação e conexões).	M	460,00	15,46	7.111,60				460,00			7.111,60			
-----	-------------------------------	--	---	--------	-------	----------	--	--	--	--------	--	--	----------	--	--	--

1.4	Composição	Ensaios de resistência e estudos geotécnicos, inclusive transporte, relatórios, um furo de sondagem a pé e picareta com coleta de amostra.	Und	2,00	1.048,38	2.096,76				2,00			2.096,76			
-----	------------	--	-----	------	----------	----------	--	--	--	------	--	--	----------	--	--	--

1.5	79353/002 Sinapi Emurb Desonerada	Instalação das conexões, inclusive complemento de tubulação no caso de rebassamento de distribuidor de 110 mm.	Und	23,00	438,47	10.084,81				23,00			10.084,81			
-----	-----------------------------------	--	-----	-------	--------	-----------	--	--	--	-------	--	--	-----------	--	--	--

WB Consultoria
Fernanda Pontes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513 - 0

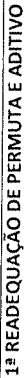
WB Consultoria
João Cesar S. Santos
ID 01497578
BSP/PE



Paulista

Paulista

VVB Construction
 Lino Cesar de Barros
 ID 4149787 SSP/PE



~~WE CONSULTORA
LVO Cesar de Barros
IN 414877 SSP/PE~~

~~Fernando Pontes da Silva~~
~~Arquiteta Urbanista~~
~~CAU 91513-0~~



Paulista
Município de Paulista - SP

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)

1014.202-08/2013

Início da Obra

08/09/2015

Previsão de Término da Obra

07/03/2016

CTEF - Valor tot (R\$)

1.009.028,13

CTEF - data da assinatura

02/10/2015

CTEF - data do último aditivo

02/10/2015

Local da Obra (Bairro / Município / UF)

BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, PAULISTA/PE

Objeto do CTEF (resumido)

PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, RECAPEAMENTO E DRENAGEM DAS VIAS: RUA 22 E AVENIDA 3, NO BAIRRO DE ALAMEDA PAULISTA, MUNICIPIO DE PAULISTA /PE

Empresa Contratada

WB CONSTRUTORA LTDA

BM - número

BM - data emissão

BM - Período de f. N° d. data do CT

Tomador / Ag. Promotor ou Tomador

PREFEITURA MUN. DO PAULISTA

Agente Financeiro ou Ag. Orç.

Fonte de Recursos

X - OGO - F15 ou

Grav de sigilo

#00

1ª READEQUAÇÃO DE PERMUTA E ADITIVO

Item	Código	Descrição dos serviços do Orçamento	Unid.	Previsão Orçamento			Quantidades 1º Aditivo			Financeiro 1º Aditivo			DISTRATO R\$		
				Qtdes	Preço Unitário	Preço Total	Distrato	Excedente	Extra	Excedente	Extra	Preço Total a atualizar	EXTRA R\$	EXCEDENTE R\$	
6.0		DRENAGEM				248.483,55				6.333,00	190.829,78	204.103,45			
6.1	16762/001 Sinapi Emulor Desonerada	Construção de caixas coletoras tipo "sem grade" (ref. DR-01-obras Recife) com dimensões internas 0,25x0,85x1,0m, em alvenaria de 1 vez - tijolos maciços prensados, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente	Unid	18,00	583,43	10.501,74	(18,00)			-	-	-			
6.2	21.01.030 Tab. Emulor Desonerada	Grade de concreto de 0,30x0,95m, inclusive assentamento e transporte.	Unid	18,00	73,00	1.314,00	(1,00)			17,00	-	1.241,00			
6.3	16781/001 Sinapi Emulor Desonerada	Construção de poço de visita em alvenaria de 1 vez - tijolos maciços prensados, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente nas dimensões internas de 1,0x1,0x1,50m sem o tampão (ref. DR 05 obras Recife).	Unid	23,00	2.258,63	51.948,49	(23,00)			-	-	-			
6.4	21.01.060 Tab. Emulor Desonerada	Tampão (tampa e caixão) de concreto com 0,60m de diâmetro inclusive assentamento e transporte (logomarca P.C.R.).	Unid	23,00	202,61	4.660,03	(23,00)			-	-	-			
6.5	Composição Sinapi Emulor Desonerada	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA1 - DN 0,40 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado, remoção do material excedente.	M	126,00	142,06	17.899,56	(126,00)			-	-	-			
6.6	16892/001 Sinapi Emulor Desonerada	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA1 - DN 0,60 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado e remoção do material excedente.	M	27,00	211,10	5.699,70		30,00		6.333,00	-	12.032,70			
6.7	16892/009 Sinapi Emulor Desonerada	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado PS2 - DN 0,60 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado e remoção do material excedente.	M	480,00	166,41	79.876,80	(480,00)			-	-	-			
6.8	73877/002 Sinapi Referencial Desonerada	Escoramento de valas com pranchões metálicos - área não cravada.	M²	1.046,40	44,68	46.753,15	(1.046,40)			-	-	-			
6.9	55542 Sinapi Emulor Desonerada	Colchão de areia, inclusive mão-de-obra de espalhamento, transporte com carro de mão e fornecimento do material (base de assentamento para proteção da geratriz inferior do tubo).	M²	67,11	133,42	8.953,81	(67,11)			-	-	-			
6.10	* 04.01.01U - Composição Desonerada	Mobilização e instalação de conjunto com até 50 ponteiros filtrantes e bombas de sucção para rebatamento de lençóis freáticos até 5,0m de profundidade.	Cj	1,00	958,97	958,97	(1,00)			-	-	-			
6.11	* 04.01.02U - Composição Desonerada	Deslocamento e reinstalação de conjunto com até 50 ponteiros filtrantes e bombas de sucção para rebatamento de lençóis freáticos até 5,0m de com com até 50 ponteiros filtrantes e bombas de sucção para rebatamento de lençóis freáticos até 5,0m de profundidade.	Unid	10,00	452,07	4.520,70	(10,00)			-	-	-			
6.12	* 04.01.03U - Composição Desonerada	Operação de conjunto com até 50 ponteiros filtrantes e bombas de sucção para rebatamento de lençóis freáticos até 5 m de profundidade.	dia	60,00	256,61	15.396,60	(60,00)			-	-	-			
	COMP	Construção de caixas coletoras tipo "sem grade" (ref. DR-01-obras Recife) com dimensões internas 0,25x0,85x1,0m, em alvenaria de 1 vez - tijolos maciços prensados, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente	Unid		547,57				17,00	-	9.308,69	9.308,69			

Fernando Pombo da Silva
Arquiteto Urbanista
CAU 91513-0

WB Consultoria
Ivo Cesar Barros
ID 4149753/SP/PE



1ª READEQUAÇÃO DE PERMUTA E ADITIVO

1014.202-08/2013										BM - número		BM - data emissão		BM - Período de r		Nº d		data do CT		MOU									
Início da Obra										Empresa Contratada										Tomador / Ag. Promotor ou Fornecedor									
09/09/2015										WB CONSTRUTORA LTDA										PREFEITURA MUN. DO PAULISTA									
CTEF - Valor tot ini										Objeto do CTEF (resumido)										Agente Financeiro ou Ag. Orç									
1.009.028.13										PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, RECAPEAMENTO E DRENAGEM DAS VIAS - RUA 27 E AVENIDA 1, NO BARRIO DE ALAMEDA PAULISTA, MUNICIPIO DE PAULISTA /PE																			
CTEF-Valor total atual										Local da Obra (Bairro / Município / UF)										Fonte de Recursos									
02/10/2015										BARRIO DE ALAMEDA PAULISTA, PAULISTA/PE										X - OGU - FOTS ou									
Item	Código	Discriminação dos serviços do Orçamento	Unid.	Previsão Orçamento			Quantidades 1º Aditivo			Financeiro 1º Aditivo			DISTRATO R\$			PREÇO TOTAL A ATUALIZAR			EXTRA R\$			EXCEDENTE R\$							
				Qtdes	Preço Unitário	Preço Total	Distrato	Excedente	Extra	Excedente	Extra	Distrato	Excedente	Extra	Preço Total a atualizar														
7.0	7316/001 Sinapi Referencial Desonerada	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M PARTE FIXA C/1,00 M DE ALTURA	Und		1.613,95				28,00					45.190,60								(603.200,79)							
7.1	7316/002 Sinapi Referencial Desonerada	GALEIRAS (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA-1 DN 0,40 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterio compactado, remoção do material excedente	M		138,33				119,00					16.461,27								417.509,98							
7.2	72947 Sinapi Referencial Desonerada	GALEIRAS (com fornecimento) de tubos de concreto armado PS-1 - DN 1,50 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterio compactado e remoção do material excedente	M		126,62				690,00					114.277,80								7.091,05							
7.3	73840/001 Sinapi Referencial Desonerada	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M²		520,32				9,84					5.119,95															
7.4	74483/001 Sinapi Referencial Desonerada	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=15MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³		394,58				1,14					438,42															
7.5	72483/001 Sinapi Referencial Desonerada	ESCAV. MECANICA DE VALAS, SI. ESCORAM. ATÉ 2,0 M	M³		2,59				12,76					33,05															
7.6	73916/002 Sinapi Referencial Desonerada	SINALIZAÇÃO	Und			1.562,00							297,67																
7.7	73916/002 Sinapi Referencial Desonerada	Placa esmaltada para identificação nr de rua, dimensões 45x25cm.	Und	2,00	92,95	185,90						2,00																	
7.8	72947 Sinapi Referencial Desonerada	Sinalização horizontal/vertical com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	M²	52,50	17,84	936,60			11,00			63,50		196,24															
7.9	1 A 01 850 01 Sinapi Referencial Desonerada	Confeção de placa de sinalização semi-refletiva	M²	2,50	169,04	422,60			0,60			3,20		101,42															
8.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					40.078,97						25.965,60		20.119,20															
8.1	73805/001 Sinapi Referencial Desonerada	PARA DE BARRACAO DE ALMOXARFADORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 8MM, INCLUSO INSTALACO ES ELETRICAS E ESQUADRIAS.	m2	40,00	334,54	13.381,60						40,00																	
8.2	74253/001 Sinapi Referencial Desonerada	Ramal predial em tubo pead 20mm - fornecimento, instalação, escavação e reaterio	m	10,00	21,12	211,20						10,00																	
8.3	73658 Sinapi Referencial Desonerada	Ligação domiciliar de esgoto dn 100mm, de casa ate a caixa, composto por 10,0m tubo de pvc esgoto predial dn 100mm e caixa de alvenaria com tampa de concreto - fornecimento e instalação	Unid	1,00	519,67	519,67						1,00																	
8.4	Composição A Sinapi Referencial Desonerada	Administração Local	mês	6,00	4.327,60	25.965,60						(6,00)																	
8.5	Composição A Sinapi Referencial Desonerada	Administração Local	mês	3,026,29					6,00					18.157,74															
8.6	74209/001 Sinapi Referencial Desonerada	Placa de obra em chapa de aço galvanizado.	M²		328,91				6,00					1.961,46															
8.7	TOTAL GERAL					1.009.025,50						603.200,79		7.091,05															
8.8														417.509,98															
8.9																													
8.10																													

Fernanda V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513-0

WB Construtora
Ivo Cesar S. Barros
ID 4149757 SSP/PE

 Construtora LTDA CNPJ: nº 07.157.925/0001-99 End. Av. Luiz Correia de Brito, 58 – Salgadinho CEP: 53.110-000 / Olinda-PE FONE / FAX (81) 3244-1528 / (81) 9739-6700 Email: wbconstrutora ltda@hotmail.com		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PAVIMENTAÇÃO E DREAGEM DAS RUAS: AV 03 E trecho da Rua 22 - Conjunto Alameda Paulista no Bairro da Alameda no Município do Paulista/PE.				
Item	Código	Discriminação dos serviços	Unid.	Qtde	Preço Unitário com BDI 24%	Preço Total
8.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
8.1	73805/001	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALACO ES ELETRICAS E ESQUADRIAS.	m2	40,00	334,54	13.381,60
8.2	74253/001	Ramal predial em tubo pead 20mm: - fornecimento, instalação, escavação e reaterro	m	10,00	21,12	211,20
8.3	73658	Ligação domiciliar de esgoto dn 100mm, da casa até a caixa, composto por 10,0m tubo de pvc esgoto predial dn 100mm e caixa de alvenaria com tampa de concreto - fornecimento e instalação	Unid	1,00	519,67	519,67
8.4	Composição - DESONERADA	Administração Local	mês	6,00	3.026,29	18.157,74
8.5	74209/001 Sinapi Referencial Desonerada	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	M²	6,00	326,91	1.961,46
TOTAL DOS SERVIÇOS COM BDI DE 24%						34.231,67


Fernanda Pontes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513-0


WB Construtora
Ivo Cesar S. de Barros
ID 4149757 SSP/PE



COMPOSIÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL

CNPJ: nº 07.157.925/0001-90
End: Av. Luiz Correia de Brito, 58 - Salgadinho
CEP: 53.110-000 / Olinda-PE
FONE / FAX: (81) 3244-1528 / (81) 9739-6700
Email: wbconstrutora@bolmail.com

*Itens com base na TABELA SINAPI DEZEMBRO 2014 TODAS COM PRESO DESONERADO

PAVIMENTAÇÃO E DREAGEM DAS RUAS: AV 03 E trecho da Rua 22 - Conjunto Alameda Paulista no Bairro da Alameda no Município do Paulista/PE.

COMPOSIÇÃO 3 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL					PREÇO BASE SINAPI DEZEMBRO /2014	
ITEM	cod	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNIT	TOTAL
1	2706	ENGENHEIRO DE OBRA JUNIOR	h	16,00	42,71	683,36
2	4069	Mestre de obras	h	40,00	27,43	1.097,20
3	253	Almoxarife /apontador	h	80,00	8,25	660,00
					CUSTO	2.440,56

OBS: FOI ADOTADO OS ENCARGOS SOCIAIS DE MENSALISTA PARA OS VALORES DE MÃO DE OBRA NA COMPOSIÇÃO DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL


Fernanda Pontes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513-0


WB Construtora
Ivo Cesar S. de Barros
ID 4149757 SSP/PE

Obra: Pav. Asfáltica e Dren. Do trecho da Rua 22 - Conjunto Alameda Paulista
Endere Alameda Paulista- Paulista/PE

Estacas:	9
Fração:	15,00 m.
Largura:	6,00 m.
Extensão:	195,00 m.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS																		UNID.	QUANT.	OBS.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES																				
1.1	Serviço topográfico de pequeno porte (preço mínimo), diária de uma equipe com topógrafo, quatro auxiliares, teodolito, nível ótico, etc.																	Unid	1,00		
	1 unidade a cada 500 metros aproximadamente Obs. Mínimo de 1 unidade.																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	1,00
1.2	Rebaixamento de pena d'água, incluindo complemento de tubulação, conexões, escavação e reaterro.																	Unid	40,00		
	Nº de casas da rua : (Estimativa pela planta baixa)																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	40,00
1.3	Rebaixamento de distribuidor de 110 mm, inclusive escavacao e reaterro(sem tubulacao e conexoes).																	M	195,00		
	100% da extensão da rua																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	195,00
1.4	Ensaio de Resistência e Estudos Geotécnicos, inclusive transporte, relatórios, um furo de sondagem a pá e picareta com coleta de amostra.																	Unid	2,00		
	1 furo a cada 150 metros aproximadamente. Obs. Mínimo de 2 furos																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	2,00
1.5	Instalação das conexoes, inclusive complemento de tubulação no caso de rebaixamento de distribuidor de 110 mm.																	Unid	10,00		
	5% de extensão da rua																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	10,00
2.0	TRABALHOS EM TERRA																				
2.1	Escavação mecanica de material de primeira categoria, proveniente de corte de subleito.																	M³	4,15		
	De acordo com o mapa de cubação																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	4,15
2.2	Execução de sub-base estabilizada granulometricamente, abrangendo espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação, teor de compactação a 100% AASHO Intermediário (DNER-ME-48-64), inclusive fornecimento do material proveniente de jazida (CBR 20%), D.M.T. 12 km.																	M³	273,00		
	Extensão da rua multiplicado pela (largura + 1 metro) multiplicado pela M = Média das espessuras do aterro																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	273,00
2.3	Regularizacao do subleito, abrangendo escarificacao, homogeneizacao, umedecimento e compactacao com espessura de 15 cm, teor de compactacao 100% aasho normal (dner-me-47-64).																	M²	1365,00		
	Extensão da rua multiplicado pela largura da rua																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	1365,00
2.4	Execução de aterro (compactação mecânica) abrangendo espalhamento, homogeneização e umedecimento em camadas de 20cm de espessura, inclusive o fornecimento do barro, distância máxima 12km. Inclusive o transporte do barro até o local da obra.																	M³	261,43		
	De acordo com o mapa de cubação																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	261,43
2.5	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactação																	M³	214,50		
	Extensão da rua multiplicado pela largura da rua																		Total		
		0	+	0,00	à	9	+	15,00										comp.	larg.	alt.	214,50

Fernanda Pontes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513-0

WVB Construtora
Ivo Cesar S. de Barros
ID 4140757 SSP/DF

Obra: Pav. Asfáltica e Dren. Do trecho da Rua 22 - Cc junto Alameda Paulista
Endere Alameda Paulista- Paulista/PE

Estacas:	9
Fração:	15,00 m.
Largura:	6,00 m.
Extensão:	195,00 m.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS														UNID.	QUANT.	OBS:
3.0	PAVIMENTAÇÃO																
3.1	Concreto betuminoso usinado a quente, para camada de rolamento, 6% de cap em média, inclusive aplicação e compactação.														M³	64,35	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
	Extensão da rua multiplicado pela largura da faixa de rolamento da rua	0	+		0,00	à	9	+	15,00		comp.	larg.	alt.	195,00	5,50	0,06	64,35
3.3	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30														M²	1072,50	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
	Extensão da rua multiplicado pela largura da faixa de rolamento da rua	0	+		0,00	à	9	+	15,00		comp.	larg.	alt.	195,00	5,50		1072,50
4.0	PASSEIO																
4.1	REATERRO MANUAL COM APOLOAMENTO MECANICO														M³	89,28	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
		0	+		0,00	à	7		0,00	1,00	comp.	larg.	alt.	140,00	1,20	0,20	33,60
	LADO ESQUERDO	7	+		0,00	à	9		0,00	1,00	40,00	1,03	0,20	8,24			
		9	+		0,00	à	9		15,00	1,00	15,00	1,20	0,20	3,60			
		0	+		0,00	à	7		0,00	1,00	140,00	1,20	0,20	33,60			
	LADO DIREITO	7	+		0,00	à	9		0,00	1,00	40,00	0,83	0,20	6,64			
		9	+		0,00	à	9		15,00	1,00	15,00	1,20	0,20	3,60			
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto 12 Mpa, traço 1:3:5 (cimento / areia / brita), preparo mecânico, espessura 7cm, com junta de dilatação em madeira, incluso lançamento e adensamento.														M²	446,40	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
		0	+		0,00	à	7		0,00	1,00	comp.	larg.	alt.	140,00	1,20	0,20	168,00
	LADO ESQUERDO	7	+		0,00	à	9		0,00	1,00	40,00	1,03	0,20	41,20			
		9	+		0,00	à	9		15,00	1,00	15,00	1,20	0,20	18,00			
		0	+		0,00	à	7		0,00	1,00	140,00	1,20	0,20	168,00			
	LADO DIREITO	7	+		0,00	à	9		0,00	1,00	40,00	0,83	0,20	33,20			
		9	+		0,00	à	9		15,00	1,00	15,00	1,20	0,20	18,00			
4.3	Transp. Em carro de mao de areia, entulho ou terra ate 60m.														M³	89,28	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
		0	+		0,00	à	7		0,00	1,00	comp.	larg.	alt.	140,00	1,20	0,20	33,60
	LADO ESQUERDO	7	+		0,00	à	9		0,00	1,00	40,00	1,03	0,20	8,24			
		9	+		0,00	à	9		15,00	1,00	15,00	1,20	0,20	3,60			
		0	+		0,00	à	7		0,00	1,00	140,00	1,20	0,20	33,60			
	LADO DIREITO	7	+		0,00	à	9		0,00	1,00	40,00	0,83	0,20	6,64			
		9	+		0,00	à	9		15,00	1,00	15,00	1,20	0,20	3,60			
4.4	Construção de rampa de acessibilidade c/inclinação de 8% , lajota de concreto antiderrapante de 30x30 cm e argamassa de cimento e areia no traço 1:3, com 2,0 cm de espessura , acabamento liso.														Unid	5,00	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
									5		comp.	larg.	alt.			5,00	
5.0	MEIO-FIO E LINHA D'ÁGUA																
5.1	Construção de meio-fio de concreto, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2.														M	390,00	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
	Extensão da rua multiplicado pelos 2 lados da rua	0	+		0,00	à	9	+	15,00	2,00	comp.	larg.	alt.	195,00		390,00	
5.2	Linha d'água em paralelepípedos graníticos, rejuntados com argamassa de cimento e areia traço 1:3.														M	390,00	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
	Extensão da rua multiplicado pelos 2 lados da rua	0	+		0,00	à	9	+	15,00	2,00	comp.	larg.	alt.	195,00		390,00	
5.3	Construção de meio-fio de pedra granítica(Recrava), rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:3.														M	12,00	
		Estaqueamento								Quantidade			Total				
									2,00		comp.	larg.	alt.			12,00	

Fernanda Pontes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513-0

WB Condecorat
Ivo Cesar S. de Barros
ID 414975 SSP/DE

Obra: Pav. Asfáltica e Dren. Do trecho da Rua 22 - Conjunto Alameda Paulista
Endere Alameda Paulista- Paulista/PE

Estacas:	9
Fração:	15,00 m.
Largura:	6,00 m.
Extensão:	195,00 m.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS																	UNID.	QUANT.	OBS.
6.0	DRENAGEM																			
6.1	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M, PARTE FIXA C/1,00 M. DE ALTURA																	Unid	5,00	
	Quantidade de Poços de Visitas	Estaqueamento										Quantidade			Total					
											5,00	comp.	larg.	alt.		5,00				
6.2	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA1 - DN 0,40 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado, remoção do material excedente.																M	12,00		
	Quantidades Transversais de Tubos x Comprimento da Rua	Estaqueamento										Quantidade			Total					
											2,00	comp.	larg.	alt.		12,00				
6.3	Construção de caixas coletoras tipo "sem grade" (ref. DR-01-obras Recife) com dimensões internas 0,25x0,85x1,0m. em alvenaria de 1 vez - tijolos maciços prensados, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente.																Unid	2,00		
	Quantidade de Sarjetas	Estaqueamento										Quantidade			Total					
											2,00	comp.	larg.	alt.		2,00				
6.4	Fornecimento e assentamento de grade de concreto nas dimensões de 30x95cm																Unid	2,00		
	Grades das Sarjetas	Estaqueamento										Quantidade			Total					
											2,00	comp.	larg.	alt.		2,00				
6.5	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA1 - DN 0,60 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado e remoção do material excedente.																M	9,00		
	Quantidades Transversais de Tubos em Metros	Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.		9,00				
6.6	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado PS1 - DN 0,60 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de																M	119,00		
	Quantidades Longitudinais de Tubos	Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.		119,00				
6.7	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA																m²	3,28		
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.		3,28				
6.8	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO																m³	0,38		
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.		0,38				
6.9	ESCAV. MECANICA DE VALAS, S/ ESCORAM., ATE 2,0 M																m³	4,25		
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.		4,25				
7.0	SINALIZAÇÃO																			
7.1	Placa esmaltada para identificação nr de rua, dimensoes 45x25cm.																Unid	2,00		
	2 Placas	Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.		2,00				
7.2	Sinalização horizontal/vertical com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro																M²	29,25		
	FAIXA	Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.		19,50				
	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL											19,50	0,50			9,75	3 UNIDADES			
7.3	Confecção de placa de sinalização semi-refletiva																M²	2,20		
	2 Placas.	Estaqueamento										Quantidade			Total					
											11,00	comp.	larg.	alt.		2,20				

Fernanda Peixes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513-0

17.00
WB Computor 2
Ivo Cesar S. de Barros
ID 4449757 SSP/PE

Eslacas: 23
Fração: 0,00 m.
Largura: 7,00 m.
Extensão: 460,00 m

Obra: Pav. e Dren. da Pav. e Dren. Da AV 03
Endere Alameda Paulista- Paulista/PE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS																	UNID.	QUANT.	OBS.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES																			
1.1	Serviço topográfico de pequeno porte (preço mínimo), diária de uma equipe com topógrafo, quatro auxiliares, teodolito, nível ótico, etc.																	Unid	2,00	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				comp.	larg.	alt.				2,00		
1.2	Rebaixamento de pena d'água, incluindo complemento de tubulação, conexões, escavação e reaterro.																	Unid	41,00	
	Nº de casas da rua (Estimativa pela planta baixa)	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				comp.	larg.	alt.				41,00		
1.3	Rebaixamento de distribuidor de 110 mm, inclusive escavacao e reaterro(sem tubulacao e conexoes).																	M	460,00	
	100% da extensão da rua	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				460,00	larg.	alt.				460,00		
1.4	Ensaio de Resistência e Estudos Geotécnicos, inclusive transporte, relatórios, um furo de sondagem a pá e picareta com coleta de amostra.																	Unid	2,00	
	1 furo a cada 150 metros aproximadamente Obs. Mínimo de 2 furos	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				comp.	larg.	alt.				2,00		
1.5	Instalação das conexoes, inclusive complemento de tubulação no caso de rebaixamento de distribuidor de 110 mm.																	Unid	23,00	
	5% da extensão da rua	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				23,00	larg.	alt.				23,00		
2.0	TRABALHOS EM TERRA																			
2.1	Escavação mecanica de material de primeira categoria, proveniente de corte de subleito.																	M³	4,95	
	De acordo com o mapa de cubação	Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.				4,95		
2.2	Execução de sub-base estabilizada granulometricamente, abrangendo espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação, teor de compactação a 100% AASHO intermediário (DNER-ME-48-64), inclusive fornecimento do material proveniente de jazida (CBR 20%), D.M.T. 12 km.																	M³	736,00	
	Extensão da rua multiplicado pela (largura + 1 metro) multiplicado pela M = Média das espessuras do aterro	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00	0,40			460,00	8,00	0,20				736,00		
2.3	Regularizacao do subleito, abrangendo escarificacao, homogeneizacao, umedecimento e compactacao com espessura de 15 cm, teor de compactacao 100% aasho normal (dner-me-47-64).																	M³	3680,00	
	Extensão da rua multiplicado pela largura da rua	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				460,00	8,00					3680,00		
2.4	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactação																	M³	598,00	
	Extensão da rua multiplicado pela largura da rua	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				460,00	6,50	0,20				598,00		
2.5	Execução de aterro (compactação mecânica) abrangendo espalhamento, homogeneização e umedecimento em camadas de 20cm de espessura, inclusive o fornecimento do barro, distância máxima 12km. Inclusive o transporte do barro até o local da obra.																	M³	304,68	
	De acordo com o mapa de cubação	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				comp.	larg.	alt.				304,68		
3.0	PAVIMENTAÇÃO																			
3.1	Concreto betuminoso usinado a quente, para camada de rolamento, 6% de cap em média, inclusive aplicação e compactação.																	M³	179,40	
	Extensão da rua multiplicado pela largura da faixa de rolamento da rua	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				460,00	6,50	0,06				179,40		
3.2.1	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30																	M³	2990,00	
	Extensão da rua multiplicado pela largura da faixa de rolamento da rua	Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00				460,00	6,50					2990,00		


Fernando Portes V. da Silva
Arquiteto Urbanista
CAU 91513 - 0


WB Construtora
Ivo Cesar de Barros
ID 414075 SSP/PE

Obra: Pav. e Dren. da Pav. e Dren. Da AV 03
Endere Alameda Paulista- Paulista/PE

Estacas: 23
Fração: 0,00 m.
Largura: 7,00 m.
Extensão: 460,00 m

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS																	UNID.	QUANT.	OBS.
4.0	PASSEIO																			
4.1	REATERRO MANUAL COM APOIOAMENTO MECANICO																	M²	106,88	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	1	+	0,00	1,00			comp.	larg.	alt.						
		1	+	0,00	à	2	+	0,00	1,00			20,00	0,78	0,20		3,12				
		2	+	0,00	à	14	+	0,00	1,00			20,00	1,10	0,20		4,40				
		14	+	0,00	à	17	+	0,00	1,00			240,00	1,20	0,20		57,60				
	LADO ESQUEDO	17	+	0,00	à	20	+	0,00	1,00			60,00	1,10	0,20		13,20				
		20	+	0,00	à	21	+	0,00	1,00			60,00	1,20	0,20		14,40				
		21	+	0,00	à	23	+	0,00	1,00			20,00	1,14	0,20		4,56				
												40,00	1,20	0,20		9,60				
4.2	Execução de passeio (calçada) em concreto 12 Mpa, traço 1:3:5 (cimento / areia / brita), preparo mecânico, espessura 7cm, com junta de dilatação em madeira, incluso lançamento e adensamento.																	M²	1086,40	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00	1,00			comp.	larg.	alt.						
	LADO DIREITO	0	+	0,00	à	1	+	0,00	1,00			460,00	1,20			552,00				
		1	+	0,00	à	2	+	0,00	1,00			20,00	0,78			15,60				
		2	+	0,00	à	14	+	0,00	1,00			20,00	1,10			22,00				
	LADO ESQUEDO	14	+	0,00	à	17	+	0,00	1,00			240,00	1,20			288,00				
		17	+	0,00	à	20	+	0,00	1,00			60,00	1,10			66,00				
		20	+	0,00	à	21	+	0,00	1,00			60,00	1,20			72,00				
		21	+	0,00	à	23	+	0,00	1,00			20,00	1,14			22,80				
												40,00	1,20			48,00				
4.3	Transp. Em carro de mão de areia, entulho ou terra ate 60m.																	M³	355,28	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
		0	+	0,00	à	23	+	0,00	1,00			comp.	larg.	alt.						
	LADO DIREITO	0	+	0,00	à	1	+	0,00	1,00			460,00	1,20	0,45		248,40				
		1	+	0,00	à	2	+	0,00	1,00			20,00	0,78	0,20		3,12				
		2	+	0,00	à	14	+	0,00	1,00			20,00	1,10	0,20		4,40				
	LADO ESQUEDO	14	+	0,00	à	17	+	0,00	1,00			240,00	1,20	0,20		57,60				
		17	+	0,00	à	20	+	0,00	1,00			60,00	1,10	0,20		13,20				
		20	+	0,00	à	21	+	0,00	1,00			60,00	1,20	0,20		14,40				
		21	+	0,00	à	23	+	0,00	1,00			20,00	1,14	0,20		4,56				
												40,00	1,20	0,20		9,60				
4.4	Construção de rampa de acessibilidade c/inclinação de 8%, lajota de concreto antiderrapante de 30x30 cm e argamassa de cimento e areia no traço 1:3, com 2,0 cm de espessura, acabamento liso.																	Unid	6,00	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
											6	comp.	larg.	alt.		6,00				
4.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE 1,5 ATE 3M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO																	m³	248,40	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
	LADO DIREITO	0	+	0,00	à	23	+	0,00	1,00			comp.	larg.	alt.						
												460,00	1,20	0,45		248,40				
5.0	MEIO-FIO E LINHA D'ÁGUA																			
5.1	Construção de meio-fio de concreto, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2.																	M	920,00	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
	Extensão da rua multiplicado pelos 2 lados da rua	0	+	0,00	à	23	+	0,00	2,00			comp.	larg.	alt.						
												460,00				920,00				
5.2	Linha d'água em paralelepípedos graníticos, rejuntados com argamassa de cimento e areia traço 1:3.																	M	920,00	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
	Extensão da rua multiplicado pelos 2 lados da rua	0	+	0,00	à	23	+	0,00	2,00			comp.	larg.	alt.						
												460,00				920,00				
5.3	Construção de meio-fio de pedra granítica, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:3.																	M	49,00	
		Estaqueamento										Quantidade			Total					
												comp.	larg.	alt.						
												1,00				7,00				
												7,00				6,00				

Fernanda Pontes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513-0

WB Construtora
Ivo Cesar S. de Barros
ID 4140757 SSP/PE

Escala: 23
Fração: 0,00 m.
Largura: 7,00 m.
Extensão: 460,00 m

Obra: Pav. e Dren. da Pav. e Dren. Da AV 03
Endere Alameda Paulista- Paulista/PE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS															UNID.	QUANT.	OBS.
6.0	DRENAGEM																	
6.1	Construção de caixas coletoras tipo "sem grade" (ref. DR-01-obras Recife) com dimensões internas 0,25x0,85x1,0m, em alvenaria de 1 vez - tijolos maciços prensados, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente.															Unid	17,00	
	Quantidade de Sarjetas	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												17,00				17,00		
6.2	Fornecimento e assentamento de grade de concreto nas dimensões de 30x95cm.															Unid	17,00	
	Grades das Sarjetas	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												17,00				17,00		
6.3	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA															Unid	28,00	
	Quantidade de Poços de Visitas	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												28,00				28,00		
6.5	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA1 - DN 0,40 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado, remoção do material excedente.															M	119,00	
	Quantidades Transversais de Tubos x Comprimento da Rua	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												17,00	7,00			119,00		
6.6	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado CA1 - DN 0,60 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado e remoção do material excedente.															M	57,00	
	Quantidades Transversais de Tubos em Metros	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
																57,00		
6.7	Galerias (com fornecimento) de tubos de concreto armado PS1 - DN 0,60 m de diâmetro, com escavação mecânica das valas de até 1,50 m de profundidade, reaterro compactado e remoção do material excedente.															M	690,00	
	Quantidades Longitudinais de Tubos	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
																690,00		
6.8	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA															m³	9,84	
		Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												3,00	4,56	0,60	1,20	9,84		
6.9	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO															m³	1,14	
		Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												3,00	1,91		0,20	1,14		
6.10	ESCAV. MECANICA DE VALAS, S/ ESCORAM., ATE 2,0 M															m³	12,76	
		Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												3,00	2,00	1,52	1,40	12,76		
7.0	SINALIZAÇÃO																	
7.1	Placa esmaltada para identificação nr de rua dimensoes 45x25cm.															Unid	2,00	
	2 Placas	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
																2,00		
7.2	Sinalização horizontal/vertical com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro															M²	63,50	
	FAIXA	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												460,00	0,10			46,00		
	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL											35,00	0,50			17,50		
7.3	Confecção de placa de sinalização semi-refletiva															M²	3,20	
	2 Placas	Estaqueamento										Quantidade			Total			
												comp.	larg.	alt.				
												16,00	0,20			3,20		

Fernanda Pontes V. da Silva
Arquiteta Urbanista
CAU 91513 - 0

WB Construtora
Ivo Cesar de Barros
IN 4149707 SSP/PE

1 Através do Ofício nº. 1537/2015 - SEIN, a Prefeitura de Paulista encaminhou documentação referente ao resultado do processo licitatório do contrato de repasse nº 1014.202-08/2013.

2 Informamos que o resultado da licitação foi considerado inapto, devido à ausência dos documentos técnicos abaixo relacionados:

2.1 Complemento da proposta vencedora do certame (papel timbrado e assinatura da empresa), referente à etapa Serviços Preliminares;

2.2 ART de execução;

2.3 Quadro de composição do investimento - QCI, com os preços da proposta vencedora;

2.4 Cronograma físico-financeiro da proposta vencedora (papel timbrado e assinatura da empresa).

3 Informamos da necessidade do envio dos documentos supracitados, para a continuidade do trabalho de verificação do resultado do processo licitatório.

Atenciosamente,

Luzailde Oliveira Aguiar

Assistente Pleno

GIGOV/RE

Sérgio Ricardo L. de Araújo

Engenheiro Civil

GIGOV/RE

Imprimir

Fechar

De: **vgclau** (vgclau@yahoo.com.br)
Enviada: sexta-feira, 2 de outubro de 2015 17:14:21
Para: fernanda pontes (fernandaviegas27@hotmail.com)

Fernanda,
Veja para o atendimento.
VALDEREZ.
-----"

Enviado por Samsung Mobile

----- Mensagem original -----

De : Luzailde Oliveira Aguiar <luzailde.aguiar@caixa.gov.br>
Data: 02/10/2015 7h54 (GMT-03:00)
Para: Joaquim <joaquim.melo@paulista.pe.gov.br>, Luzia <luzia1966@hotmail.com>, Márcia <marciacarneirosilva@gmail.com>, Marcos Jose Maia Borges <marcos.j.borges@caixa.gov.br>, Maria de Oliveira Reynaldo <maria.reynaldo@caixa.gov.br>, Prefeitura <prefeituradopaulista@ibest.com.br>, Ricardo Goes <ricogoes2012@gmail.com>, Secretaria <sein.financeiro@paulista.pe.gov.br>, Thiago Magalhães <tiagomagalhaes@gmail.com>, Valderez <vgclau@yahoo.com.br>
Cc: Sergio Ricardo Lima de Araujo <sergio.araujo@caixa.gov.br>
Assunto: CE 2844/2015 CT 1014.202-08/2013 - PAULISTA/PE

CE 2844/2015
Recife, 02/10/15

À

Prefeitura do Paulista

Prezados Senhores,

[Imprimir](#)[Fechar](#)

De: **Márcia Carneiro** (marciacarneirosilva@gmail.com)
Enviada: terça-feira, 21 de julho de 2015 15:19:24
Para: fernandaviegas27@hotmail.com

----- Mensagem encaminhada -----

De: **Luzailde Oliveira Aguiar** <luzailde.aguiar@caixa.gov.br>
Data: 21 de julho de 2015 12:06
Assunto: CE 2025/2015 CT 1014.202.08/2013 - PAULISTA/PE
Para: Joaquim <joaquim.melo@paulista.pe.gov.br>, Luzia <luzia1966@hotmail.com>, Márcia <marciacarneirosilva@gmail.com>, Marcos Jose Maia Borges <marcos.j.borges@caixa.gov.br>, Maria de Oliveira Reynaldo <maria.reynaldo@caixa.gov.br>, Prefeitura <prefeituradopaulista@ibest.com.br>, Ricardo Goes <ricogoes2012@gmail.com>, Secretaria <sein.financeiro@paulista.pe.gov.br>, Thiago Magalhães <tiagomagalhaes@gmail.com>, Valderez <vgclau@yahoo.com.br>
Cc: Sergio Ricardo Lima de Araujo <sergio.araujo@caixa.gov.br>

CE 2025/2015

Recife, 21/07/2015

À
Prefeitura do Paulista

Prezados Senhores,

1. Reportando-nos ao Contrato de Repasse nº 1014.202-08/2013, informamos que o empreendimento proposto foi considerado viável sob os aspectos de Engenharia, com a seguinte pendência:

1.1 Apresentar ART de fiscalização.

Atenciosamente,

Luzailde Oliveira Aguiar
Assistente Pleno
Gerência Executiva Governo - Recife/PE

Sérgio Ricardo L. de Araújo
Engenheiro Civil
Gerência Executiva Governo - Recife/PE

[Imprimir](#)[Fechar](#)

De: **Márcia Carneiro** (marciacarneirosilva@gmail.com)

Enviada: quinta-feira, 28 de maio de 2015 11:30:56

Para: fernandaviegas27@hotmail.com

----- Mensagem encaminhada -----

De: **gigovre05@caixa.gov.br** <gigovre05@caixa.gov.br>

Data: 27 de maio de 2015 18:25

Assunto: ENC: RAP 2015 - Contrato de Repasse nº 1014.202-08/2013 - Pendências para continuidade de análise

Para: "joaquim.melo@paulista.pe.gov.br" <'joaquim.melo@paulista.pe.gov.br'>, "luzia1966@hotmail.com" <'luzia1966@hotmail.com'>, "marciacarneirosilva@gmail.com" <'marciacarneirosilva@gmail.com'>, Marcos Jose Maia Borges <marcos.j.borges@caixa.gov.br>, Maria de Oliveira Reynaldo <maria.reynaldo@caixa.gov.br>, "prefeituradopaulista@ibest.com.br" <'prefeituradopaulista@ibest.com.br'>, "ricogoes2012@gmail.com" <'ricogoes2012@gmail.com'>, "sein.paulista.pe@gmail.com" <'sein.paulista.pe@gmail.com'>, "sec.infraestrutura@paulista.pe.gov.br" <'sec.infraestrutura@paulista.pe.gov.br'>, "tiagomagalhaes@gmail.com" <'tiagomagalhaes@gmail.com'>, "vgclau@yahoo.com.br" <'vgclau@yahoo.com.br'>



CAIXA

ECONÔMICA

FEDERAL

Filial de Desenvolvimento Urbano e Rural/RE

Rua Senador José Henrique, 224, 21º andar – Ilha do Leite

CEP: 50.070-460 - Recife - PE

CE 1433/15

Recife, 27 de maio de 2015

À

Prefeitura do Paulista

Assunto: Pendências para continuidade de análise

Ref: Contrato de Repasse nº 1014.202-08/2013

Prezados Senhores

1 A documentação encaminhada referente à pavimentação de duas ruas no bairro de Alameda Paulista no município do Paulista foi examinada e ficou constatado que, para continuidade da análise, há necessidade de atendimento das pendências relacionadas abaixo:

1.1 **RUA 22 E AVENIDA 03**

1.1.1 Planta baixa: rever projeto de drenagem no trecho do deságua (rede passando por terreno particular na rua 22) e apresentar detalhe da ponta de ala para a rua 22 e av. 03.

1.1.2 Indicar na planta baixa as cotas da largura das ruas e das calçadas, por estaca, inclusive dos pc's.

1.1.3 Indicar na planta baixa os trechos das calçadas referentes aos pc's, que vão serem executadas, com cotas (largura e comprimento).

1.1.4 Apresentar projeto de sinalização viária, aprovado e com assinatura do responsável técnico, conforme ART apresentada em nome de Sandra Maria Teixeira de Araújo.

1.2 **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:**

1.2.1 Para os itens não contemplados no SINAPI, apresentar composição utilizando insumos do SINAPI, inclusive para os serviços que foram utilizados a tabela da EMLURB e SINAPI/EMLURB.

1.2.2 Rever o item placa de obra (utilizar apenas uma placa para o contrato).

1.2.3 Apresentar memória de cálculo e orçamento compatíveis com os novos projetos.

1.3 Apresentar todos os projetos com assinatura do responsável técnico conforme as ART's dos mesmos.

1.4 Apresentar declaração de existência de solução de esgotamento sanitário para todas as casas pertencentes às vias beneficiadas.

Atenciosamente

Mário Sinesio Aragão

Coordenador de Filial

Gerência Executiva Governo – Recife/PE

[Imprimir](#)[Fechar](#)

De: **Márcia Carneiro** (marciacarneirosilva@gmail.com)
Enviada: quarta-feira, 15 de abril de 2015 13:43:04
Para: fernandaviegas27@hotmail.com

----- Mensagem encaminhada -----

De: **Luzailde Oliveira Aguiar** <luzailde.aguiar@caixa.gov.br>
Data: 15 de abril de 2015 09:56
Assunto: CE 972/2015 CT 1014.202-08/2013- PAULISTA/PE - RESTOS A PAGAR 2013 - DEVOLUÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO
Para: Joaquim <joaquim.melo@paulista.pe.gov.br>, Luzia <luzia1966@hotmail.com>, Márcia <marciacarneirosilva@gmail.com>, Marcos Jose Maia Borges <marcos.j.borges@caixa.gov.br>, Maria de Oliveira Reynaldo <maria.reynaldo@caixa.gov.br>, Prefeitura <prefeituradopaulista@ibest.com.br>, Ricardo Goes <ricogoes2012@gmail.com>, Secretaria <sein.paulista.pe@gmail.com>, Secretaria de Infraestrutura <sec.infraestrutura@paulista.pe.gov.br>, Thiago Magalhães <tiagomagalhaes@gmail.com>, Valderez <vgclau@yahoo.com.br>
Cc: "gigovre05@caixa.gov.br" <gigovre05@caixa.gov.br>, Sergio Ricardo Lima de Araujo <sergio.araujo@caixa.gov.br>

CE 972/2015

Recife, 15/04/15

À
Prefeitura Do Paulista

Prezados Senhores,

1 Acusamos o recebimento do Ofício nº. 533/2015 - SEIN da Secretaria de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Paulista, que encaminha documentação técnica referente ao contrato de repasse nº 1014.202-08/2013;

1.1 De acordo com orientação da GIGOV/RE referente aos contratos enquadrados na situação de restos a pagar 2013, a documentação será devolvida por se encontrar incompleta.

2 Informamos a necessidade das providências abaixo para o início da análise técnica de engenharia:

2.1 Apresentar projeto de via no bairro de Riacho da Prata, em consonância com o Plano de Trabalho;

2.1.1 As duas vias contempladas nos projetos localizam-se no bairro de Alameda Paulista.

2.2 Apresentar projetos de acessibilidade de acordo o decreto nº. 5.296, de 02/12/2004 e a NBR 9050/04, com detalhamento e locação dos elementos, como rampa de acesso à cadeirantes;

2.2.1 O projeto deve apresentar execução de calçadas, com largura mínima de 1,20m, nos dois

lados da via, exceto quando devidamente justificado, como nos casos da largura total da via for inferior a 6,00m.

2.3 Apresentar projetos de sinalização viária, aprovados pelo órgão de trânsito competente.

2.4 Apresentar seções transversais nos projetos de terraplenagem e mapas de cubação, na memória de cálculo dos volumes.

2.5 Apresentar croqui indicativo, com respectivas distâncias, dos locais de bota-fora e da jazida.

2.6 Apresentar autorizações ambientais.

2.7 Apresentar ART dos projetos de pavimentação, drenagem, sinalização e acessibilidade e da planilha orçamentária.

2.8 Apresentar declaração de existência de solução de esgotamento sanitário para todas as casas beneficiadas pela intervenção.

2.9 Reapresentar a planilha orçamentária com as seguintes modificações:

2.9.1 De acordo com orientação do Ministério das Cidades (manual para apresentação de propostas - 2013), a etapa Serviços Preliminares deve conter apenas custos de cercamento e limpeza da área, placa de obra e instalação do canteiro e o seu valor deve ser limitado a 4% (quatro por cento) do valor do investimento.

2.9.2 Sugerimos reagrupar as etapas da planilha em:

- Serviços Preliminares
- Administração Local
- Etapas da Rua 22
- Etapas da Avenida 3.

2.9.3 Apresentar nas planilhas orçamentárias e composições de custo, os percentuais de leis sociais adotados, para mão-de-obra horista e mensalista;

2.9.3.1 Adotar os encargos sociais de mensalista para os valores de mão-de-obra na composição de administração local.

3 Reapresentar o "Memorial Descritivo" adequando o texto ao projeto de pavimentação apresentado, excluindo referências à obras de recapeamento.

4 Reiteramos a informação de que todas as peças técnicas devem vir assinadas pelo responsável, conforme a ART correspondente.

5 Pelo exposto, estamos devolvendo toda a documentação encaminhada por essa Prefeitura.

Atenciosamente,

Luzailde Oliveira Aguiar
Assistente Pleno
GIGOV/RE

Sérgio Ricardo L. de Araújo
Engenheiro Civil
GIGOV/RE

Flávio de Oliveira Cavalcanti
Coordenador de Filial S.E.
GIGOV/RE