



Paulista

PREFEITURA MUNICIPAL

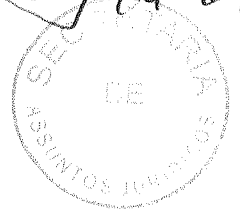
A cidade se faz a cada dia

SECRETARIA DE ASSUNTOS JURÍDICOS

7º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 118/2013
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 131/2013
PREGÃO PRESENCIAL Nº 007/2013

RECEBIDO

19.08.19



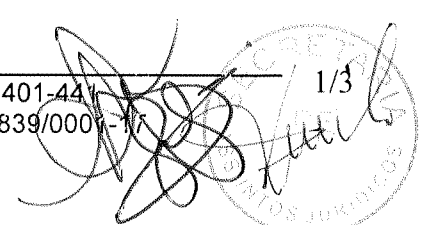
Elia do Rêgo

7º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 118/2013, POR SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA DE SAÚDE, PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA REALIZAR AS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE – PADRÃO – FNS, COM RECURSOS PROVENIENTES DOS FNS E DO FEM, NO MUNICÍPIO DO PAULISTA QUE, ENTRE SI, CELEBRAM DE UM LADO O MUNICÍPIO DO PAULISTA E, DO OUTRO, A EMPRESA CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA, NOS TERMOS QUE SE SEGUEM:

O **MUNICÍPIO DO PAULISTA**, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Praça Agamenon Magalhães s/nº, Centro, Paulista/PE, inscrito no CNPJ/MF, sob o nº 10.408.839/0001-17, neste ato representado pelo Exmo. Sr. Prefeito, **Gilberto Gonçalves Feitosa Júnior**, brasileiro, casado, portador da Cédula de Identidade nº 4.975.077 SSP/PE, 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, o Dr. **Francisco Afonso Padilha de Melo**, brasileiro, advogado, inscrito na OAB/PE sob o nº 23.071, inscrito no CPF/MF sob o nº 038.325.344-66, residente e domiciliado na cidade de Paulista/PE, por meio da Secretaria de Saúde, com sede na Rua Cleto Campelo, nº 59, Centro, Paulista/PE, neste ato representado pelo Secretário, o Sr. **Alberto Luiz Alves Lima**, brasileiro, casado, médico veterinário, portador da Cédula de Identidade nº 3.997.686 SSP/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 747.743.004-04, residente e domiciliado na cidade de Recife/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 375.915.504-97, residente e domiciliado na cidade de Paulista/PE, doravante denominado simplesmente **CONTRATANTE** e, do outro lado, a empresa **CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 11.969.639/0001-04, com sede na Rua João Ivo da Silva, nº 291, Madalena, Recife/PE, neste ato representada pelos seus sócios administradores, Dir. Presidente, Sr. **Clóvis Martins Peixoto Neto**, brasileiro, solteiro, administrador e empresário, portador da Cédula de Identidade nº 4.667.214 SSP/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.155.344-77, residente e domiciliado à Av. Boa Viagem, nº 6688, aptº 1301, Boa Viagem, Recife/PE, e Dir. Vice-Presidente, Sr. **Edson de Barros Correia Filho**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da Cédula de Identidade nº 6.336.758 SSP/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 040.053.524-64, residente e domiciliado à Rua Professor Augusto Lins e Silva, nº 580, aptº 701, Boa Viagem, Recife/PE, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, celebram o presente sétimo termo aditivo referente à contratação de empresa, por solicitação da Secretaria de Saúde, para contratação de empresa de engenharia, para realizar das obras e serviços de construção de Unidades Básicas de Saúde – Padrão – FNS, com recursos provenientes dos FNS e do FEM, no Município do Paulista, 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 1.255/2014**, da Secretaria de Saúde do Município do Paulista, que solicita e justifica a elaboração do presente termo aditivo de **(acréscimo de serviços extras, serviços excedentes com supressão de serviços não executados)** ao **Contrato nº 118/2013**, referente à contratação de empresa de engenharia, para realizar das obras e serviços de construção de Unidades Básicas de Saúde – Padrão – FNS, com recursos provenientes dos FNS e do FEM, no Município do Paulista, fica alterada a planilha do presente contrato, nos termos dispostos no presente termo aditivo e mediante quadros descritos na cláusula segunda e **planilhas (Anexo)**





Paulista
PREFEITURA MUNICIPAL

A cidade se faz a cada dia

SECRETARIA DE ASSUNTOS JURÍDICOS

que constituem partes integrantes e inseparáveis deste instrumento, tendo como fundamento sua cláusula terceira e quarta.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA ALTERAÇÃO

2.1 As unidades de saúde especificadas abaixo e detalhadas na tabela anexa ao presente Termo Aditivo tiveram alterações nas planilhas orçamentárias conforme descrito abaixo:

UBS ARTHUR LUNDGREN II

Valor do Contrato com BDI Readequado: R\$ 305.354,12 (trezentos e cinco mil trezentos e cinquenta quatro reais e doze centavos)

Serviços Extras: R\$ 133.029,90 (cento e trinta e três mil vinte e nove reais e noventa centavos)

Serviços Excedentes: R\$ 83.130,15 (oitenta e três mil cento e trinta reais e quinze centavos)

Serviços Suprimidos: R\$ 139.870,88 (cento e trinta e nove mil oitocentos e setenta reais e oitenta e oito centavos)

Valor do Aditivo R\$ 76.289,17 (setenta e seis mil duzentos e oitenta e nove reais e dezessete centavos)

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

3.1 O valor total deste termo aditivo, após a readequação/alteração da planilha orçamentária, é de **R\$ 76.289,17 (setenta e seis mil duzentos e oitenta e nove reais e dezessete centavos)**, conforme planilhas anexas ao presente instrumento.

3.2 O valor total do contrato, após a readequação/alteração da planilha orçamentária, passa de **R\$ 2.666.174,70 (dois milhões, seiscentos e sessenta e seis mil cento e setenta e quatro reais e setenta centavos)**, para **R\$ 2.742.463,87 (dois milhões, setecentos e quarenta e dois mil quatrocentos e sessenta e três reais e oitenta e sete centavos)**.

CLÁUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1 As despesas decorrentes da contratação destes serviços ocorrerão à conta da Dotação Orçamentária:

Fundo Municipal de Saúde / Secretaria de Saúde do Município do Paulista

Nota de Empenho: 2014-00836-00-0

Valor R\$ 76.289,17.

Atividade: 4200 – Melhoria e expansão da rede básica de saúde

Elemento: 44.90.51 – Obras e Instalações

Fonte: 20300 - Transferências do Sistema Único de Saúde

CLÁUSULA QUINTA – DO FUNDAMENTO LEGAL

5.1 – Integra e complementa o presente instrumento com todos os seus informes e despachos o **Ofício nº 1.255/2014, da Secretaria de Saúde do Município do Paulista, que solicita o termo aditivo de valor (acréscimo de serviços extras, serviços excedentes com supressão de serviços não executados), devidamente justificado e acompanhado da C. I. nº 015/2014, emitido pelo assessor especial de captação de recurso e convênio Sr. Sérgio Severino dos Santos – Mat. 037.467, e devidamente emitido pelo Secretário de Saúde do Município do Paulista, Sr. Alberto Luiz Alves Lima, para produzir os regulares efeitos legais, independente do traslado.**

5.2 O presente aditivo decorre de autorização do Senhor Secretário de Saúde do Município do Paulista, e encontra amparo legal no artigo 65, inciso I, alíneas "a" e "b" c/c o § 1º, da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA SEXTA – DA RATIFICAÇÃO E DO FORO

6.1 Permanecem inalteradas, produzindo todos os efeitos legais, todas as demais cláusulas e condições do **Contrato nº 118/2013, de 03 de setembro de 2013, naquilo em que não conflitem com o presente termo aditivo.**



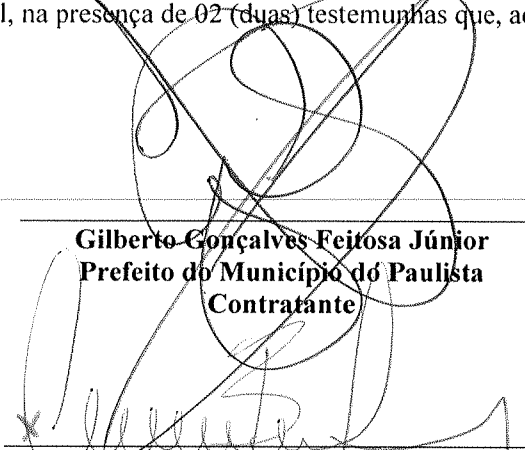
Paulista
PREFEITURA MUNICIPAL

A cidade se faz a cada dia

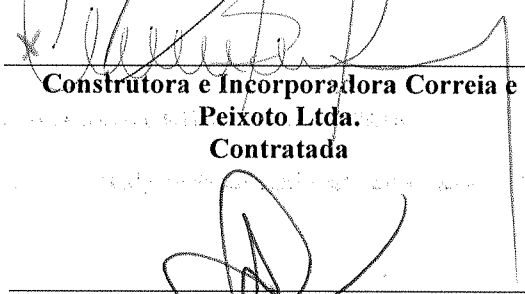
SECRETARIA DE ASSUNTOS JURÍDICOS

6.2 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.

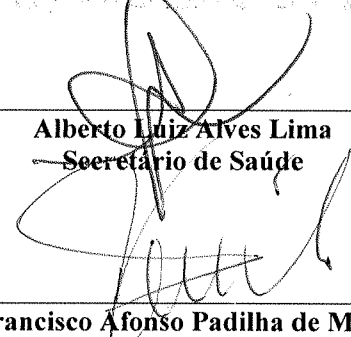
Paulista/PE, 14 de agosto de 2014.



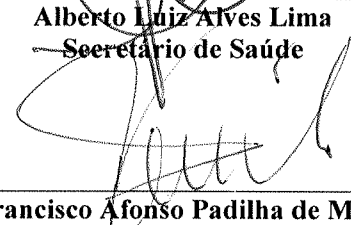
Gilberto Gonçalves Feitosa Júnior
Prefeito do Município do Paulista
Contratante



Construtora e Incorporadora Correia e
Peixoto Ltda.
Contratada

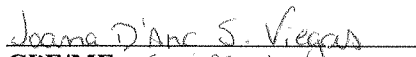


Alberto Luiz Alves Lima
Secretário de Saúde



Francisco Afonso Padilha de Melo
Secretário de Assuntos Jurídicos

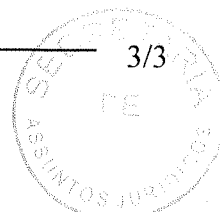
Testemunhas:



Joane D'Arc S. Viegas
CPF/MF: 063489274-66



Luciana Costa
CPF/MF: 462.698.904-44





Paulista

PREFEITURA MUNICIPAL

A cidade se faz a cada dia

SECRETARIA DE ASSUNTOS JURÍDICOS

**EXTRATO DO 7º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 118/2013,
FIRMADO EM 07 DE JULHO DE 2014.**

**MODALIDADE DE
LICITAÇÃO:**

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 131/2013
PREGÃO PRESENCIAL Nº 007/2013

CONTRATANTE:

~~PREFEITURA DO MUNICÍPIO DO PAULISTA~~ / FUNDO
MUNICIPAL DE SAÚDE / SECRETARIA DE SAÚDE

CONTRATADA:

CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO
LTDA; C.N.P.J.: 11.969.639/0001-04.

OBJETO:

Termo aditivo de valor (acréscimo de serviços extras, serviços excedentes com supressão de serviços não executados) ao Contrato nº 118/2013, referente à contratação de empresa de engenharia, para realizar das obras e serviços de construção de Unidades Básicas de Saúde – Padrão – FNS, com recursos provenientes dos FNS e do FEM, no Município do Paulista, fica alterada a planilha do presente contrato, nos termos dispostos no presente termo aditivo e mediante quadros descritos na cláusula segunda e planilhas (Anexo Único) que constituem partes integrantes e inseparáveis deste instrumento, tendo como fundamento sua cláusula terceira e quarta.

**VALOR
SERVIÇOS EXTRAS E
EXCEDENTES:**

R\$ 216.160,05 (duzentos e dezesseis mil cento e sessenta reais e cinco centavos).

**VALOR
SERVIÇOS SUPRIMIDOS:**

R\$ 139.870,88 (cento e trinta e nove mil oitocentos e setenta reais e oitenta e oito centavos).

VALOR DO ADITIVO:

R\$ 76.289,17 (setenta e seis mil duzentos e oitenta e nove reais e dezessete centavos)

**VALOR GLOBAL DO
CONTRATO:**

R\$ 2.742.463,87 (dois milhões, setecentos e quarenta e dois mil quatrocentos e sessenta e três reais e oitenta e sete centavos).

**DOTAÇÃO
ORÇAMENTÁRIA**

Nota de empenho 2014-00836-00-0; Fonte: 203000.



PREFEITURA MUNICIPAL DA CIDADE DO PAULISTA
SECRETARIA DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA FINANCEIRA

Paulista, 07 de julho de 2014.

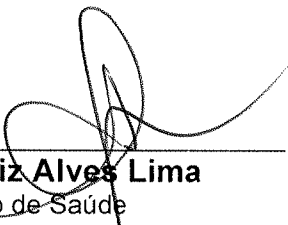
Ofício Nº 1255/2014

Cumprimentando Vossa Senhoria, vimos através deste encaminhar o **Aditivo e memória de cálculo da construção da UBS Arthur Lundgren II localizado na Rua Serra Talhada**, referente Empresa CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA, cujo objeto é Serviços de Construção de 08 (oito) Unidades Básicas de Saúde – Padrão – FNS, com Recursos provenientes dos FNS E FEM, no Município do Paulista, para **análise e autorização**.

O aditivo abrange as seguintes atualizações:

Valor original do contrato:	R\$ 305.354,11
Valor suprimido:	R\$ 139.870,88
Valor de excedentes:	R\$ 83.130,15
Valor de extras:	R\$ 133.029,90
Valor atualizado do contrato:	R\$ 381.643,28

Atenciosamente,

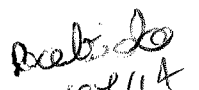

Alberto Luiz Alves Lima
Secretário de Saúde

Alberto Luiz Alves de Lima
Secretário de Saúde
PREFEITURA DO PAULISTA
Portaria: 009


Ramon Santos de Araújo
Superintendente Administrativo Financeiro

Ramon Santos de Araújo
Superintendente Administrativo Financeiro
Mat. 37.239

Ilmo. Sr.
JOSÉ CARLOS RIBEIRO JÚNIOR
Controladoria Geral


28/07/14
Fernando


José Carlos Ribeiro
Téc. Controle Interno
Mat. 14.261
Controladoria Geral
09/07/14



SECRETARIA DE SAÚDE

Paulista, 07 de julho de 2014.

CI Nº 015 /2014

DA: Superintendencia de Planejamento
Para: Ramon Santos (Superintência Administrativa Financeira)

Assunto: Aditivo da UBS localizada na Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II,
referente ao Contrato de nº 118/2013, Pregão nº 007/2013.

Prezado Senhor,

Cumprimentando Vossa Senhoria, vimos por meio desta solicitar encaminhar aditivo e memoria de calculo referente a UBS localizada na Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II, referente Empresa CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA, cujo objeto é Serviços de Construção de 08 (oito) Unidades Básicas de Saúde – Padrão – FNS, com Recursos provenientes dos FNS E FEM, no Município do Paulista.

O aditivo abrange as seguintes atualizações:

Valor original do contrato:	R\$ 305.354,11
Valor suprimido:	R\$ 139.870,88
Valor de excedentes:	R\$ 83.130,15
Valor de extras:	R\$ 133.029,90
Valor atualizado do contrato:	R\$ 381.643,28

O motivo da elaboração deste aditivo é devido aos fatores elencados abaixo:

1. Relocação da edificação devido à solicitação do Governo do Estado;
2. Aumento da área construída da Unidade visando atender à demanda local, estava prevista a construção de uma UBS porte I e será construída porte II.

Diante do exposto solicitamos que sejam tomadas as providências cabíveis.
Sem mais para o momento,

Atenciosamente,


SERGIO SEVERINO DOS SANTOS
Assessor Especial de Captação
de Recurso e Convênio
Mat. 037467

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

Número	2014-00836-00-0
Data	14/08/2014
Autorização	10705/2014

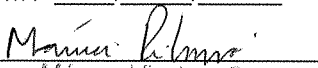
NOTA DE EMPENHO

Código	004175	Nome do Credor	CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA			
Endereço	RUA CARLOS GOMES				Número	640
Cidade	RECIFE	Bairro	MADALENA	UF	PE	
Insc. Municipal		Insc. Estadual		C.N.P.J. / C.P.F.	11969639000104	
Descrição do Órgão	48	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE				
Descrição da Unidade	4801	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE				
Projeto/Atividade/Enc.	4200	MELHORIA E EXPANSÃO DA REDE BÁSICA DE SAÚDE				
Elemento de Despesa	449051	Obras e Instalações				
Fonte de Recurso	20300	Transferências do Sistema Único de Saúde				
Cod Reduzido	1417	Tipo de Empenho	GLOBAL	Tipo de Licitação	00 - Pregão / Ata de Registro	
AÇÃO :	0421	Construir Unidades de Saúde da Fazmília				
SUBELEMENTO :	0060	CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE PREDIOS PÚBLICOS				
Lei	10.520/02	Artigo	1º	Inciso		
Nº da Licitação		Data da Licitação	01/07/2013	Contrato	118/13	

ESPECIFICAÇÃO	Unidade	Quantid.	Valor Unitário	Valor Total
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PA-		0,00	0,00	0,00
RA SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA EXE-		0,00	0,00	0,00
CUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE 08		0,00	0,00	0,00
(OITO) UNIDADES DE SAÚDE DESTE MU-		0,00	0,00	0,00
NICÍPIO. CONF. OF. 157/13 - DIR.		0,00	0,00	0,00
DE COMPRAS, RELATIVO AO PROCESSO		0,00	0,00	0,00
131/13.		0,00	0,00	0,00
-VALOR REF. AO TERMO ADITIVO E ME-		0,00	0,00	0,00
MÓRIA DE CÁLCULO DA UBS ARTHUR		0,00	0,00	0,00
LUNDGREN II LOCALIZADO NA RUA SER-		0,00	0,00	0,00
RA TALHADA, CONF. OF. 1255/2014 DO		0,00	0,00	0,00
GABINETE DA SECRETARIA DE SAÚDE.		1,00	76.289,17	76.289,17
		0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00

Saldo Anterior	1.040.000,00	Saldo Atual	963.710,83	TOTAL	76.289,17
----------------	--------------	-------------	------------	-------	-----------

ISS	R\$	0,00	INSS	R\$	0,00
Imposto de Renda	R\$	0,00	Outros	R\$	0,00
Total dos Descontos	R\$	0,00	Total Liquido	R\$	76.289,17

Ordenador da Despesa	Liquidacao	Pague-se
DATA ____/____/____  Márcia Virginia Bezerra Secretária Executiva de Saúde	DATA ____/____/____ ASSINATURA	DATA ____/____/____

Mat. 37.235

R E C I B O

Recebi da PREFEITURA DA CIDADE DO PAULISTA a importância líquida de R\$ 76.289,17

SETENTA E SEIS MIL DUZENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E DEZESSETE CENTAVOS * * * * *

Pago em : ____/____/____ Banco : _____ Conta : _____ Cheque : _____

Paulista ____ de ____ de 2014	Assinatura do Credor	Identidade Número Órgão Emissor
-------------------------------	----------------------	---------------------------------------

Rua Cleto Campelo,59 - Centro - Paulista | PE - CEP: 53443-110 - C.N.P.J. 09251115000123



PLANILHA DE AJUSTE DE CONTRATO

PROPOSTANTE:		CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA		MUNICÍPIO:		ESTADO:						
Prefeitura Municipal do Paulista		Paulista		Paulista		Pernambuco						
CONCEDENTE:		Fundo Nacional de Saúde/FEM		VALOR DE REPASSE FEM:		VALOR DE REPASSE FMS:						
OBRA:		Construção de UBS porte 2		R\$ 175.000,00		R\$ 400.000,00						
LOCALIZAÇÃO:		Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II <th colspan="2">Nº CONTRATO FEM:</th> <th colspan="2">Nº CONTRATO/FMS:</th>		Nº CONTRATO FEM:		Nº CONTRATO/FMS:						
TABELA DE PREÇOS:		SINAPI S/ DES. (JULHO13); SEDUC/PE (JAN/13)		1A 1222013 - PT 03		10408839000109002						
BOI:		23,49%		Paulista		Pernambuco						
DATA DE ELABORAÇÃO:		14/03/14										
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. LICITADA	QUANT. SUPRIMIDA	QUANT. EXCEDENTE	QUANT. ADITIVO	TOTAL LICITADO	TOTAL SUPRIMIDO	TOTAL EXCEDENTE	TOTAL EXTRAS	TOTAL ADITIVO
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS												
1.1	73805/001	Barraço de obra para alojamento/escritório, piso em pinho 3x, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso instalações elétricas e esquadrias	M2	12,00			12,00	212,39	212,39	2.548,68		2.548,68
1.2	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	M2	6,00			6,00	355,43	355,43	2.132,58		2.132,58
SERVIÇOS PRELIMINARES												
2.1	73822/001	Limpeza de terreno - roçada densa (com pequenos arbustos)	M2	525,00		137,00	662,00	2,79	2,79	1.464,75		1.846,98
2.2	74077/001	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontaladas, sem reaproveitamento	M2	223,16		215,95	439,01	6,11	6,11	1.363,51		2.682,34
REMOÇÃO												
3.1	72209	Carga manual e remoção e entulho com transporte até 1km em caminhão basculante 8 m3	M3	105,00	105,00			15,24	15,24	1.600,20		
MOVIMENTO DE TERRA												
4.1	73955/010	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	66,18	59,93		6,25	32,63	32,63	2.159,45		203,94
4.2	55835	aterro interno (edificações) compactado manualmente	M3	74,43	74,43			32,63	32,63	2.428,65		
4.3	83441	reaterro aplicado (manual) de vala com deslocamento de material em camadas de 20 cm	M3	41,41	41,41			32,63	32,63	1.351,21		
FUNDAÇÃO												
5.1	74115/001	execução de lastro em concreto (12,5/6), preparo manual	M3	3,62	3,31		0,31	351,14	351,14	1.271,13		108,85
5.2	74137/004	concreto usinado fck=25mpa, inclusive lançamento e adensamento (fundações)	M3	8,80	2,55		6,25	543,43	543,43	4.782,18		1.385,74
5.3	73942/002	armacao de aço ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm - fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	704,00	704,00			7,46	7,46	5.251,84		5.251,84
5.4	74076/003	forma tabua p/ concreto em fundação radier c/ reaproveitamento 10x.	M2	54,56	54,56			14,58	14,58	795,48		795,48
5.5	73935/002	alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm. 1 vez, assentado em argamassa traço 1:5 (cimento e areia).	M2	108,56	108,56			58,08	58,08	6.305,16		6.305,16
5.6	74137/004	concreto usinado fck=25mpa, inclusive lançamento e adensamento (radier)	M3	3,40	3,40			543,43	543,43	1.847,66		1.847,66
5.7	74254/002	armacao de aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm(1/2) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	136,00	136,00			7,01	7,01	953,36		953,36
5.8	73942/002	armacao de aço ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm - fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	272,00	272,00			7,46	7,46	2.029,12		2.029,12
5.9	74076/003	forma tabua p/ concreto em fundação radier c/ reaproveitamento 10x.	M2	33,92	33,92			14,58	14,58	494,55		494,55
SUPERESTRUTURAELEVAÇÕES												
6.1	74137/004	concreto usinado fck=25mpa, inclusive lançamento e adensamento (pilares)	M3	8,51	1,71		6,80	543,43	543,43	4.624,59		4.624,59
6.2	74254/002	armacao de aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	340,40		5,12	345,52	7,01	7,01	2.386,20		2.386,20
6.3	73942/002	armacao de aço ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm - fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	680,80	549,55		131,25	7,46	7,46	5.078,77		4.099,65
6.4	84216	forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa de madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 05 utilizações, (fabricação, montagem e desmontagem)	M2	17,01		54,99	72,00	25,18	25,18	428,31		1.384,64
6.5	74137/004	concreto usinado fck=25mpa, inclusive lançamento e adensamento (vigas)	M3	10,38		3,92	14,30	543,43	543,43	5.640,80		5.640,80
6.6	74254/002	armacao de aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm(1/2) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	415,20		423,53	838,73	7,01	7,01	2.910,55		2.910,55
6.7	73942/002	armacao de aço ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm - fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	830,40	522,78		307,62	7,45	7,45	6.185,48		6.185,48

Leonardo M de Sá
Responsável Técnico
R: A7.9 936-D/PE

Consultoria em Engenharia Ltda
Roberto L. Carvalho Coutinho
Diretor

Consultoria em Engenharia Ltda
CNPJ: 11.909.639/0001-94



PLANILHA DE AJUSTE DE CONTRATO

PROPOSTANTE:	CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA	MUNICÍPIO:	Paulista	ESTADO:	Pernambuco
CONCEDENTE:	Prefeitura Municipal de Paulista				
Fundo Nacional de Saúde/FEM		VALOR DE REPASSE FMS:	R\$ 175.000,00		
OBRA:	Construção de UBS porta 2	Nº CONTRATO FMS:	1040839000109002		
LOCALIZAÇÃO:	Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II	ESTADO:	Pernambuco		
TABELA DE PREÇOS:		DATA DE ELABORAÇÃO:	14/03/14		
SINAPI S/ DES. (JULHO/13):	SEDUC/PE (JAN/13)				

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. LICITADA	QUANT. SUPRIMIDA	QUANT. EXCEDENTE	QUANT. EXTRAS	QUANT. ADITIVO	UNITÁRIO LICITADO	UNITÁRIO ADITIVO	TOTAL LICITADO	TOTAL SUPRIMIDO	TOTAL EXCEDENTE	TOTAL EXTRAS	TOTAL ADITIVO
6.8	84216	forma para estruturas de concreto (pilares, vigas e lajes) em chapas de madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 05 utilizacoes. (fabricação, montagem e desmontagem)	M2	147,50		90,39		237,89	25,18	25,18	3.714,05		2.276,02		5.990,07
6.9	73935/001	alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traco 1:4 (cimento e areia)	M2	342,79		325,24		668,03	39,21	39,21	13.440,80	0,01	12.752,56		26.193,45
6.10	73937/003	coberto de concreto (elemento vazado), 7x50x50cm, assentado com argamassa traco 1:3 (cimento e areia)	M2	30,88		16,32		14,56	103,29	103,29	3.189,59	1,685,69			1.503,90
6.11	73937/003	laje pré-moldada beta 11 p/16x16x2 vãos, 4.40m/ind. vigotas, tijolos armadura negativa, capamento 3cm concreto 20mpa escoramento material e mão de obra.	M2	263,79		243,47		20,32	77,77	77,77	20.514,95	18.934,67			1.580,28
7		REVESTIMENTOS PAREDE													
7.1	74161/001	chapisco em paredes traco 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo mecânico	M2	949,37		696,58		1.645,95	4,42	4,42	4.196,22	0,01	3.078,88		7.275,09
7.2	73927/001	emboco traco 1:3 (cimento e areia média), espessura 1,5cm, preparo manual de argamassa	M2	133,02		105,38		238,40	17,94	17,94	2.386,38	0,01	1.890,53		4.276,88
7.3	73927/011	emboco paulista (massa única) traco 1:3 (cimento e areia), espessura 2,0cm, preparo manual	M2	816,35		591,20		1.407,55	22,48	22,48	18.351,55	0,01	13.290,17		31.641,71
7.4	73912/002	cerâmica esmaltada em paredes 1a, 2a, 3a, 4a, 20x20cm, padrão alto, fixada com argamassa colante e rejuntamento com cimento branco	M2	133,02		133,02			24,18	24,18	3.216,42	3,216,42			
8		REVESTIMENTOS PISO													
8.1	73907/006	lastrado de concreto traco 1:4:8, espessura 3cm, preparo mecânico	M2	217,45		126,85		344,30	15,87	15,87	3.450,93		2.013,10		5.464,03
8.2	73920/003	regularização de piso-base em argamassa traco 1:4 (cimento e areia), espessura 3,0cm, piso cerâmico por 4 assentado sobre argamassa 1:4 (cimento e areia) rejuntado com cimento comum	M2	217,45		126,85		344,30	17,88	17,88	3.885,01	0,01	2.268,07		6.156,07
8.3	74108/001	piso cimentado traco 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,00cm, preparo manual de argamassa	M2	39,15		39,15			37,97	37,97	1.486,53	1,486,53			
8.4	73922/003	piso vinílico semiflexível padrão liso, espessura 3,2mm, fixado com cola	M2	30,78		30,78			31,17	31,17	959,41	959,41			
8.5	72186	ESQUADRIAS	M2	147,52		147,52			100,48	100,48	14.822,80	14.822,80			
9		PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A-ALIZAR 2A E DOBRADILHAS	UND	17,00					307,95	307,95	5.235,15				5.235,15
9.1	73910/010	porta de vidro temperado, 0,9x2,10m, espessura 10mm, inclusive acessórios	UND	2,00					1.373,75	1.373,75	2.747,50				2.747,50
9.2	73838/001	vedação	M2	15,48		15,48			131,42	131,42	2.034,38	2.034,38			
9.3	72118	janela de correr em alumínio, com quatro folhas para vidro, duas fixas e duas móveis, incluso guarnição e vidro liso incolor	M2	26,72					410,39	410,39	10.985,62		1.838,54		12.824,16
9.4	74067/001	portão em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, inclusive ferragens	M2	16,47		8,91		7,56	709,38	709,38	11.683,49	6.320,56			5.362,91
9.5	74238/002	COBERTA-PORTOS													
10		telhamento com telha de fibrocimento ondulada, espessura 6mm, incluso juntas de vedação e acessórios de fixação, excluindo madeiramento	M2	259,79		117,03		376,82	39,68	39,68	10.306,47	0,01	4.643,75		14.950,21
10.1	74088/001	CUMEIRA UNIVERSAL PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESPESSURA 6 MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSÓRIOS DE FIXACAO	M2	26,15		26,15			100,35	100,35	2.624,15	2.624,15			
10.2	74045/001	rodio em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 25cm	M	12,00					21,19	21,19	254,28		1.841,16		1.895,44
10.3	72107	PINTURA													
11		fundo selador pva, uma demão	M2	816,35		925,74		1.742,09	3,36	3,36	2.742,94	0,01	3.110,43		5.853,41
11.1	73751/001	emassamento com massa acrílica, duas demãos	M2	816,35		421,11		1.237,46	10,78	10,78	8.800,25		4.539,56		13.339,81
11.2	74134/002	pintura látex acrílica, duas demãos	M2	816,35		421,11		1.237,46	9,03	9,03	7.371,84		8.359,43		15.731,07
11.3	73954/002	emassamento com massa a óleo, duas demãos	M2	64,26		48,45		112,71	11,09	11,09	712,64		537,31		1.249,95
11.4	74133/002	pintura esmalte acrílico para madeira, duas demãos, sobre fundo nivelado branco	M2	64,26		48,45		112,71	15,21	15,21	977,36		736,92		1.714,31
11.5	74055/002	pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo	M2	32,94		17,82		15,12	14,23	14,23	468,74	253,58			215,16

Leonardo M. de Sá
Assessor Técnico
RUA SERRA TALHADA, 111

Roberto L. Carvalho Coutinho
Diretor

Consultoria em Engenharia e Arquitetura
CNPJ: 11.889.000/0001-00

2



PLANILHA DE AJUSTE DE CONTRATO															
PROPOSTANTE: CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA			MUNICÍPIO: Paulista		ESTADO: Pernambuco										
CONCEDENTE: Prefeitura Municipal do Paulista			VALOR DE REPASSE FEM: R\$ 175.000,00		VALOR DE REPASSE FNS: R\$ 400.000,00										
OBRA: Construção de UBS porte 2			Nº CONTRATO FEM: ITA 122/2013 - PT 03		Nº CONTRATO FNS: 10408839000109002										
LOCALIZAÇÃO: Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II			MUNICÍPIO: Paulista		ESTADO: Pernambuco										
TABELA DE PREÇOS:			BDI: 23,45%		DATA DE ELABORAÇÃO: 14/03/14										
SINAPI SI/ DES. (JULHO/13): SEDUCIPE (JAN/13)															
ITEM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. LICITADA	QUANT. SUPRIMIDA	QUANT. EXCEDENTE	QUANT. EXTRAS	QUANT. ADITIVO	UNITÁRIO LICITADO	UNITÁRIO ADITIVO	TOTAL LICITADO	TOTAL SUPRIMIDO	TOTAL EXCEDENTE	TOTAL EXTRAS	TOTAL ADITIVO
12.3.2	73613	eletroduto de pvc rígido roscaável dn 20mm (3/4") incl conexões, fornecimento e instalação	M	20,00	20,00				9,01	9,01	180,20	180,20			
12.3.3	83417	cablo de cobre isolamento termoplástico 0,61/kv 2,5mm² anti-chama - fornecimento e instalação	M	80,00	80,00				3,48	3,48	278,40	278,40			
12.3.4	18.02.080	poste reto galv. a fogo com 3,00m, fargado, 02 estagios com 0,50m - 165,10 mm dotado de janela e alojamento para equipamento, inclusive colocação.	UND	2,00	2,00				647,31	647,31	1.294,62	1.294,62			
12.3.5	18.25.230	fornec.de conj.c/ luminária fechada p/lamp vs 150 w c/difusor em policarbonato soquete e-40 suporte em alum. fundido ref.1 pilp 1000 polimetel ou sim, inclusive reator ue vs 150wx220v (ecoplado) lamp, braco reto 1 1/4 pol x 3m c/ paraf.p/fix em poste fio 1,5mm2 e instalação.	UND	2,00	2,00				568,92	568,92	1.137,84	1.137,84			
12.3.6	83399	rele fotoelétrico p/ comando de iluminação externa 220v/1000w - fornecimento e instalação	UND	2,00	2,00				45,73	45,73	91,46	91,46			


Roberto L. Carvalho Coutinho
 Diretor

Leonardo M. de Sá
 Responsável Técnico
 R.A.P 936-DIPE

Comissão de Acompanhamento e Fiscalização
 CNP 11.11.939.839/0001-94

[Handwritten signature]



PLANILHA DE AJUSTE DE CONTRATO

PROPOSTANTE: Prefeitura Municipal de Paulista	MUNICÍPIO: Paulista	ESTADO: Pernambuco
CONCEDENTE: Fundo Nacional de Saúde/FEM	VALOR DE REPASSE FMS: R\$ 175.000,00	
OBRA: Construção de UBS porte 2	Nº CONTRATO FEM: 17A 1222/2013 - PT 03	
LOCALIZAÇÃO: Rua Serra Talhada, Anur Lundgren II	MUNICÍPIO: Paulista	
TABELA DE PREÇOS: SINAPI S/ DES. (JUL/01/13); SEDUC/PE (JAN/13)	DATA DE ELABORAÇÃO: 14/03/14	

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT. LICITADA	QUANT. SUPRIMIDA	QUANT. EXCEDENTE	QUANT. EXTRAS	QUANT. ADITIVO	UNITÁRIO LICITADO	UNITÁRIO ADITIVO	TOTAL LICITADO	TOTAL SUPRIMIDO	TOTAL EXCEDENTE	TOTAL EXTRAS	TOTAL ADITIVO
13		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS													
13.1	73735/001	reserv. de fibroc. cap=1000i cracteris	UND	2,00	2,00				698,97		1.397,94	1.397,94			
13.2	75030/004	tubo pvc soldavel agua fria dn 50mm. inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	5,00		47,00		28,02	28,02		140,10		1.316,94		1.457,04
13.3	75030/001	tubo pvc soldavel agua fria dn 25mm. inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	50,00				13,40	13,40		670,00				670,00
13.4	19.02.020	ponto de agua. inclusive tubulacoes e conexoes de pvc rigido soldavel e abertura de rasgos em alvenaria, ate o registro geral do ambiente.	PT	20,00		14,00		45,01	45,01		900,20		630,14		1.530,34
13.5	19.01.010	ponto de esgoto para bacia sanitaria, inclusive tubulacoes e conexoes em pvc rigido soldaveis, ate a coluna ou o sub-coletor.	PT	5,00		1,00		63,81	63,81		319,05		63,81		382,86
13.6	19.01.020	ponto de esgoto para pia ou lavanderia, inclusive tubulacoes e conexoes em pvc rigido soldaveis, ate a coluna ou o sub-coletor.	PT	4,00		2,00		60,00	60,00		240,00		120,00		360,00
13.7	19.01.030	ponto de esgoto para lavatorio ou mictorio, inclusive tubulacoes e conexoes em pvc rigido soldaveis, ate a coluna ou o sub-coletor.	PT	8,00		5,00		57,47	57,47		459,76		287,35		747,11
13.8	19.01.040	ponto de esgoto para ralo sifonado, inclusive ralo, tubulacoes e conexoes em pvc rigido soldaveis, ate a coluna ou o sub-coletor.	PT	6,00				62,60	62,60		375,60				375,60
13.9	19.07.015	fornecimento e assentamento da bacia sanitaria com caixa de descarga acoplada, linha ravena cps29, deca ou similar, inclusive assento astrá tpk ou similar, cont. de fixação deca sp13 ou similar, anel de vedação e engate plástico.(02071 - or)	UND	4,00		1,00		453,57	453,57		1.814,28		453,57		2.267,85
13.10	19.07.047	cuba de embur (deca linha cerrera ref. 156) para instalação em bancadas, com sifão cromado (deca ref. c1680), engate cromado (deca), torneira de metal (deca ref. 1190), válvula cromada (deca ref. 1600) ou similares.	UND	6,00		6,00		482,28	482,28		2.893,68	2.893,68			
13.11	15.02.050	balcão em granito cinza corumbá polido com 1,00 metros de comprimento e 0,55 metros, inclusive testeira com 5cm de altura	UND	2,00		2,00		225,52	225,52		451,04	451,04			
13.12	15.02.070	balcão em granito cinza corumbá polido com 1,50 metros de comprimento e 0,55 metros, inclusive testeira com 5 cm de altura.	UND	8,00				322,85	322,85		2.582,80	2.582,80			2.582,80
13.13	19.07.030	fornecimento e assentamento de lavatorio simples, grande, sem coluna, de louca branca, celite linha saveiro ou similar, inclusive acessórios correspondentes.	CJ	4,00				107,34	107,34		429,36		966,06		1.395,42
13.14	19.07.092	fornecimento e instalação de balcão de inox com 60cm de largura e 01 cuba de 40x34x12cm, inclusive válvula e sifão para pia cromados.	M	4,00				788,31	788,31		3.153,24				3.153,24
13.15	19.07.010	fornecimento e assentamento de bacia sanitaria de louca branca, celite, linha saveiro ou similar, inclusive tampa e acessórios correspondentes.	CJ	1,00				173,12	173,12		173,12				173,12
13.16	19.07.240	fornecimento de válvula de descarga com registro, hydra ou similar, inclusive fixacao.	UND	1,00				238,08	238,08		238,08				238,08
13.17	35.07.010	fornecimento e assentamento de papelreira de louca branca, celite ou similares dimensões 15 x 13 cm.	UND	6,00				139,73	139,73		838,38				838,38
13.18	19.07.090	fornecimento e assentamento de necessidades especiais	UND	4,00		4,00		25,48	25,48		101,92	101,92			
13.19	19.07.086	porta sabonete liquido fornecimento e instalação.	UND	14,00		14,00		35,81	35,81		501,34	501,34			
13.20	19.07.085	porta-papel toalha em plástico abs com acrílico, da jsn, ref. n7 ou similar.	UND	14,00		14,00		44,62	44,62		624,68	624,68			
13.21	19.07.280	fornecimento de torneira de pressão para lavatório, com acabamento cromado, diam. 1/2 ref. 1193, c-39 deca ou similar, inclusive fixacao	UND	4,00				107,29	107,29		429,16		966,61		1.394,77
13.22	19.07.270	fornecimento de torneira de pressão para pia, com acabamento cromado, diâmetro de 1/2 pol., ref. 1158, j fabricar ou similar, inclusive fixacao.	UND	4,00				70,24	70,24		280,96		140,48		421,44
13.23	19.07.320	fornecimento de torneira amarela para jardim, diâmetro 3/4 pol., inclusive fixacao.	UND	1,00				18,62	18,62		18,62				18,62
14		FOSSA SÉPTICA													
14.1	73955/010	escavacao manual de vala em material de 1ª categoria ate 1,5m excluindo esgotamento	M3	16,00		16,00		32,63	32,63		522,08	522,08			
14.2	73935/001	alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) e=1cm	M2	24,00		24,00		39,21	39,21		941,04	941,04			
14.3	74137/004	concreto usinado fck=25mpa, inclusive lançamento e adensamento (fundações)	M3	0,80		0,80		543,43	543,43		434,74	434,74			

Assinado e Validado por: **Leonardo M de Sá**
Cargo: **Engenheiro de Segurança do Trabalho**
Assinado e Validado por: **Roberto L. Canabarro Coutinho**
Cargo: **Engenheiro de Segurança do Trabalho**

PLANILHA DE AJUSTE DE CONTRATO

DATA DE ELABORAÇÃO:

DATA DE ELABORAÇÃO:

Leonardo M de Sá
Responsável Técnico
RUA ... 285-01E

(Faint, illegible handwritten or stamped text)



PLANILHA DE AJUSTE DE CONTRATO

PROPOSTANTE:		MUNICÍPIO:		ESTADO:											
Prefeitura Municipal de Paulista		Paulista		Pernambuco											
CONCEDENTE:		VALOR DE REPASSE FEM:													
Fundo Nacional de Saúde/FEM		R\$ 175.000,00		R\$ 400.000,00											
OBRA:		Nº CONTRATO FEM:		Nº CONTRATO FMS:											
Construção de UBS porte 2		17A 1222013 - PT 03		10408339001059002											
LOCALIZAÇÃO:		MUNICÍPIO:		ESTADO:											
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II		Paulista		Pernambuco											
TABELA DE PREÇOS:		BOI:		DATA DE ELABORAÇÃO:											
SINAPI SI DES. (JULHO/13): SEDUC/PE (JAN/13)		23,49%		14/03/14											
ITEM	cód.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. LICITADA	QUANT. SUPRIMIDA	QUANT. EXCEDENTE	QUANT. EXTRAS	QUANT. ADITIVO	UNITÁRIO LICITADO	UNITÁRIO ADITIVO	TOTAL LICITADO	TOTAL SUPRIMIDO	TOTAL EXCEDENTE	TOTAL EXTRAS	TOTAL ADITIVO
16															
URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO															
16.1	07.03.020	muro com embasamento de 50 cm e altura da alvenaria de elevação de 1,8 m, com colunas espaçadas de 3 em 3 metros, inclusive chapisco, massa única e calceio e ainda escavação, reaterro, remoção do material escavado e concreto magro.	M	90,85	90,85				214,48	214,48	19.485,51	19.485,51			
16.2	74223.001	meio-flo (guia) de concreto pré-moldado, dimensões 12x15x30x100cm (fac e superiorface inferioraturaxacompimento) rejuntado c/argamassa 1:4	M	9,35	9,35				33,27	33,27	311,07	311,07			
16.3	17.01.170	passelo em bloco de cimento intertravado tipo paver ou sim. fck min 30 mpa com pigmento natural, dim. (0,20 x 0,10 x 0,05)m, assentado sobre colchão de areia com 8cm de espessura e rejuntado com areia fina com uso de placa vibratória.	M2	67,70	67,70				61,31	61,31	4.150,69	4.150,69			
16.4	74236.001	grama batatais em placas, inclusive preparo de solo	M2	158,00	158,00				12,27	12,27	1.938,66	1.938,66			
17															
SERVIÇOS EXTRAS															
17.1	73663	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					2,00		102,27					204,54
17.2	74176.001	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					14,00		84,17					1.178,38
17.3		CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					1,00		134,93					134,93
17.4	23.01.061	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PONTO SECO DE ANTENA EXTERNA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3/4", BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO, CAIXA PVC 4X2" RÍGIDA FAB. TIGRE OU SIMILAR E TAMPA CEGA 4X2" FAB PIAL OU SIMILAR, INCLUINDO RASGO EM ALVENARIA.	PT					2,00		52,33					104,66
17.5	18.22.080	PONTO DE TOMADA UNIVERSAL (2P+1 T) PIAL OU SIMILAR P/ 2000 W INCLUSIVE TUBULAÇÃO PVC RÍGIDO, FIAÇÃO, CAIXA 4 X 2 POL.TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSÓRIOS ATÉ O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	PT					17,00		210,77					3.583,09
17.6	18.25.027	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR RETANGULAR C/ REFLETOR EM ALUMÍNIO P/2 X 32W C/ REATOR ELETRÔNICO DE 32W APF E 02 LÂMPADA DE 32W FAB. STILUX OU SIMILAR.	UND					20,00		253,43					5.068,60
17.7	18.25.025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA PARA LÂMPADAS PAR 20-50W, FABRICAÇÃO STILUX OU SIMILAR	UND					36,00		92,87					3.343,32
17.8	18.25.173	FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA P/ LÂMPADA VS 70W EM ALUMÍNIO INJETADO ALTA PRESSÃO, REFLETOR ANODIZADO VIDRO PLANO TEMP. IP 66, ACABAM TINTA POLÍESTER, ALIQUOTAMENTO P/ EQUIPAMENTO, MOD. ANSTRELMAC OU EQUIVALENTE, TÉCNICO, INCLUSIVE LAMP. TUBULAR, REATOR UI APF VS 70W X 230V, BRACO RETO 1 POL X 1M C/ PARAFUSO P/ FIXAÇÃO EM PONTE, FIO 1,5MM2, RELE E INSTALAÇÃO	UND					4,00		611,65					2.446,60
17.9	18.02.020	POSTE DE CONCRETO SECCAO DUPLO T. 1008, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO DE 1,40 M, INCLUSIVE COLOCACAO.	UND					1,00		439,58					439,58
17.10	83422	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO ANTI-CHAMA Ø 61KV 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M					192,00		19,82					3.805,44
17.11	74200.001	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA, (PREPARO COM BETONEIRA) ACO CABO, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3/4	M					153,50		13,39					2.055,36
17.12	73792.001	FORRO EM PLACAS PRE-MOLDADAS DE GESSO LISO, BISOTADO, 60X60CM COM ESPESURA CENTRAL 1,2CM E NAS BORDAS 3,0CM, INCLUSO FIXAÇÃO COM ARAME E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2					334,54		54,19					18.128,72
17.13	COMPOSIÇÃO	JUNTA DE DILATAÇÃO EM FORRO DE GESSO	M					518,62		12,90					6.690,19
17.14	30.09.005	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (C4431)	M2					238,40		68,70					16.378,08

Consultor Construção e Engenharia Ltda
Roberto L. Carneiro Coutinho
Diretor

Consultoria e Incorporadora Correia & Peixoto Ltda
CNPJ: 11.969.634/0004-14

Leandro M de Sa
Responsável Técnico
R.N.T. 938-DIPE



PLANILHA DE AJUSTE DE CONTRATO

PROPOSTANTE: CONSTRUTORA E INCORPORADORA CORREIA E PEIXOTO LTDA		MUNICÍPIO: Paulista		ESTADO: Pernambuco											
CONCEDENTE: Prefeitura Municipal do Paulista		CONCEDEnte: FEM		VALOR DE REPASSE FMS: R\$ 400.000,00											
Fundo Nacional de Saúde/FEM		Nº CONTRATO FEM: 1040839000109002		Nº CONTRATO/FMS: 1040839000109002											
OBRA: Construção de UBS porte 2		LOCALIZAÇÃO: Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II		ESTADO: Pernambuco											
TABELA DE PREÇOS: SINAPI S/ DES. (JULHO13); SEDUC/PE (JAN13)		BOI: 123,49%		DATA DE ELABORAÇÃO: 14/03/14											
ITEM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. LICITADA	QUANT. SUPRIMIDA	QUANT. EXCEDENTE	QUANT. EXTRAS	QUANT. ADITIVO	UNITÁRIO LICITADO	UNITÁRIO ADITIVO	TOTAL LICITADO	TOTAL SUPRIMIDO	TOTAL EXCEDENTE	TOTAL EXTRAS	TOTAL ADITIVO
17.15	11.05.070	CAPEADO DE REVESTIMENTO EM MASSA ÚNICA, PARA ALVENARIA DE 15CM DE ESPESURA, COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4, COM ADIÇÃO DE 130 KG DE CIMENTO, ESPESURA DE 20MM, INCLUSIVE CHAPISCO NO TRACO 1:3	M					347,05		7,32				2.540,40	2.540,40
17.16	73910/005	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADILHAS	UND					4,00		292,67				1.170,68	1.170,68
17.17	73910/003	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADILHAS	UND					2,00		289,53				579,06	579,06
17.18	68052	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO	M2					3,20		406,39				1.300,44	1.300,44
17.19	COMPOSIÇÃO	PISO EM PORCELANATO 60x60cm	M2					303,29		131,57				39.903,86	39.903,86
17.20	73937/001	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE FORNECIMENTO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE PVC.	M2					376,82		34,55				13.019,13	13.019,13
17.21	19.07.147	COM TAMPA, CAPACIDADE PARA 2000 LITROS, INCLUSIVE COLOCACAO	UND					2,00		864,31				1.728,62	1.728,62
17.22	74669/001	FECHADURA DE EMPLUMAR COMPLETA, PARA PORTA DE BANHEIRO, PADRÃO DE ACABAMENTO POPULAR	Und					5,00		52,98				264,90	264,90
17.23	74070/003	FECHADURA DE EMPLUMAR COMPLETA, PARA PORTA INTERNA, PADRÃO DE ACABAMENTO POPULAR	Und					18,00		52,48				944,64	944,64
17.24	73746/001	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA	M2					358,40		15,62				5.616,12	5.616,12
17.25	6235	IMPERMEABILIZACAO CALHAS/LAIES DESCOBERTA C/3 DEMAGOS VIDAFREN PRETO	M2					91,87		26,13				2.400,56	2.400,56
TOTAL GERAL											305.354,11	139.870,88	83.130,15	133.029,90	381.643,28

Comissão de Acompanhamento e Fiscalização
CNPJ: 11.808.639/0001-94

Roberto L. Cavalcini Coutinho
Diretor

Leonardo M. de Sá
Assessor Técnico
CNPJ: 000.000.000-00



Paulista
PREFEITURA MUNICIPAL

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:		MUNICÍPIO:		ESTADO:					
Prefeitura Municipal do Paulista		Paulista		Pernambuco					
OBRA:		Nº CONTRATO:							
Construção de UBS porte 2									
LOCALIZAÇÃO:		MUNICÍPIO: <td colspan="2">ESTADO:</td>		ESTADO:					
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II		Paulista		Pernambuco					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	LIMPEZA DE TERRENO - ROÇADA DENSE (COM PEQUENOS ARBUSTOS)	M²	662,00						
	Área frontal			26,00	22,00			1,00	572,00
	Área lateral			30,00	6,00			0,50	90,00
	Contrato		525,00						
	Aditivo		137,00						
2.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITO	M²	439,01						
	Bloco único			28,60	15,35			1,00	439,01
	Contrato		223,16						
	Aditivo		215,85						
4.0 MOVIMENTO DE TERRA									
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATÉ 1.5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M³	6,25						
	Pilares			0,50	0,50	1,00		25,00	6,25
	Contrato		66,18						
	Aditivo		-59,93						
5.0 FUNDAÇÃO									
5.1	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1.2.5.6), PREPARO MANUAL	M³	0,31						
	Pilares			0,50	0,50	0,05		25,00	0,31
	Contrato		3,62						
	Aditivo		-3,31						
5.2	CONCRETO USINADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO (FUNDAÇÕES)	M³	6,25						
	Pilares			0,50	0,50	1,00		25,00	6,25
	Contrato		8,80						
	Aditivo		-2,55						
6.0 SUPERESTRUTURAELEVAÇÕES									
6.1	CONCRETO USINADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO (PILARES)	M³	6,80						
	Pilares			0,40	0,20	2,80		25,00	5,60
	Platibanda			0,20	0,15	1,60		25,00	1,20
	Contrato		8,51						
	Aditivo		-1,71						
6.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	Kg	345,52						
	Comprimento total do ferro corrido			110,00				4,00	440,00
	Peso do ferro corrido d=10,0			440,00				0,617	271,48
	Comprimento total do ferro corrido na fundação			39,00				4,00	120,00
	Peso do ferro corrido d=10,0			129,80				0,617	74,02
	Contrato		340,40						
	Aditivo		5,12						



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal de Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:		Nº CONTRATO:
Construção de UBS porte 2		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
6.3	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3.4 A 6.0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	Kg	131,25						
	Quantidade de estribos			95,00				7,00	665,00
	Comprimento total dos estribos			1,05				665,00	698,25
	Peso dos estribos d=5,0			698,25				0,154	107,53
	Quantidade de estribos na platimbanda			40,00				7,00	280,00
	Comprimento total dos estribos			0,55				280,00	154,00
	Peso dos estribos d=5,0			154,00				0,154	23,72
	Contrato		680,80						
	Aditivo		-549,55						
6.4	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20. ESPESURA = 12 MM. 03 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M²	72,00						
	Pilares predio			0,40		2,80		50,00	56,00
	Pilares platimbanda			0,20		1,60		50,00	16,00
	Contrato		17,01						
	Aditivo		54,99						
6.5	CONCRETO USINADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO (VIGAS)	M³	14,30						
	Sala de reunião			26,40	0,35	0,12			1,11
	Cons Odontológico			18,00	0,35	0,12			0,76
	Circulação odonto			1,50	0,35	0,12			0,06
	Banheiros publico			3,05	0,35	0,12			0,13
	Banheiros publico			2,20	0,35	0,12		4,00	0,37
	Marquise			8,20	0,35	0,12			0,34
	Recepção principal			23,00	0,35	0,12			0,97
	Farmacia			12,04	0,35	0,12			0,51
	Administratão			13,40	0,35	0,12			0,56
	Procedimentos			5,30	0,35	0,12			0,22
	Consultorio 2			12,80	0,35	0,12			0,54
	Consultorio 4			9,20	0,35	0,12			0,39
	Consultorio 5			9,20	0,35	0,12			0,39
	Circulação serviço			9,20	0,35	0,12			0,39
	Circulação serviço			1,50	0,35	0,12		4,00	0,25
	Copa			3,50	0,35	0,12			0,15
	Wc funcionarios			9,50	0,35	0,12			0,40
	Utilidades			6,30	0,35	0,12			0,53
	Expurgo			7,10	0,35	0,12			0,26
	Almoxarifado			6,10	0,35	0,12			0,30
	PMU L.L.			6,40	0,35	0,12			0,26
									0,27

Consultoria e Incorporadora Correia & Pexado Lda
CNPJ: 11.969.634/0001-00

Consultoria e Incorporadora Correia & Pexado Lda
Roberto L. Cervantes Coutinho
Diretor



Paulista
A cidade se faz e se refaz

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOLENTE:		MUNICIPIO:	ESTADO:						
Prefeitura Municipal do Paulista		Paulista	Pernambuco						
OBRA:		Nº CONTRATO:							
Construção de UBS porte 2									
LOCALIZAÇÃO:		MUNICIPIO:	ESTADO:						
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II		Paulista	Pernambuco						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Consultorio 3			13,40	0,35	0,12			0,56
	Consultorio 1			9,20	0,35	0,12			0,39
	Curativos			9,20	0,35	0,12			0,39
	Vacina			9,20	0,35	0,12			0,39
	Platibanda			81,25	0,35	0,12			3,41
	Contrato		10,38						
	Aditivo		3,92						
6.6	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") A 12,5MM(1/2") -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%)/ DOBRA/ COLOCAÇÃO.	Kg	838,73						
	Compimento total do ferro corrido			339,84			4,00		1359,36
	Peso do ferro corrido d=10,0			1.359,36			0,617		838,73
	Contrato		415,20						
	Aditivo		423,53						
6.7	ARMACAO DE ACO CA-50 DIAM. 3,4 A 6,0MM- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%)/ DOBRA/ COLOCAÇÃO.	Kg	307,62						
	Quantidade de estribos			339,84			7,00		2378,88
	Compimento total dos estribos			0,84			2.378,00		1997,52
	Peso dos estribos			1.997,52			0,154		307,62
	Contrato		830,40						
	Aditivo		522,78						
6.8	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESURA = 12 MM. 03 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M²	237,89						
	Vigas VSA			339,84		0,35	2,00		237,89
	Contrato		147,50						
	Aditivo		90,39						
6.9	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM. 1/2 VEZ. ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M²	668,03						
	Sala de reunião			26,40		2,80			73,92
	Cons Odontologico			18,00		2,80			50,40
	Circulação odonto			1,50		2,80			4,20
	Banheiros publico			2,20		2,80	4,00		24,64
	Banheiros publico			8,20		2,80			22,96
	Recepção principal			12,04		2,80			33,71
	SAME			5,15		2,80			14,42
	Farmacia			13,40		2,80			37,52
	Administração			5,30		2,80			14,84
	Procedimentos			12,80		2,80			35,84
	Consultorio 2			9,20		2,80			25,76
	Consultorio 4			9,20		2,80			25,76
	Consultorio 5			9,20		2,80			25,76

Paulista, 14 de Maio de 2024.
CPF: 11.869.639/0001-94

Consultoria Engenharia Ltda
Roberto L. Carvalho Coutinho
Engenheiro



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:		Nº CONTRATO:
Construção de UBS porte 2		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Copa			9,50		2,80			26,60
	Wc funcionários			6,30		2,80	2,00		35,28
	Utilidades			6,30		2,80			17,64
	Expurgo			7,10		2,80			19,88
	Almoxarifado			6,10		2,80			17,08
	DML			6,40		2,80			17,92
	Consultório 3			13,40		2,80			37,52
	Consultório 1			9,20		2,80			25,76
	Curativos			9,20		2,80			25,76
	Vacina			81,25		1,60			130,00
	Platibanda			8,40		1,60			13,44
	Reservatório superior			10,90		1,60			17,44
	Reservatório inferior			7,10		2,00			14,20
	Luxeira								
	Desconto janelas						2,00	(31,20)	-62,40
	Desconto portas						2,00	(41,79)	-83,58
	Contrato		342,79						
	Aditivo		325,24						
6 10	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1.3 (CIMENTO E AREIA)	M²	14,56						
	Luxeira			1,40		0,20	2,00		0,56
	Circulação serviço			5,00		2,90			14,00
	Contrato		30,88						
	Aditivo		-16,32						
17 11	laje pre-mold beta 11 p/1kn/m2 vaos 4.40m/lncil vigotas tijolos armadura negativa capeamento 3cm concreto 20mpa escoramento material e mão de obra	M²	20,32						
	Luxeira			3,20	1,45				4,64
	Caixa d'água			5,60	2,80				15,68
	Contrato		243,47						
	Aditivo		-223,15						
7.0	REVESTIMENTOS PAREDE								
7 1	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1.3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0.5CM, PREPARO MECANICO	M²	1.645,95						
	Área de novas alvenarias de 1/2 vez			70,00	0,40		2,00	668,03	1336,06
	Pilares			40,00	0,20		2,00		56,00
	Pilares			339,84	0,35		2,00		16,00
	Vigas			949,37					237,89
	Contrato		696,58						
	Aditivo		239,40						
7 2	EMBOCO TRACO 1.3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1.5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M²							

Consultoria e Engenharia Ltda
Roberto L. Carneiro Coutinho

CPF nº 14.400.420-00

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:		Nº CONTRATO:
Construção de UBS porte 2		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Cons Odontológico			7,60		0,60			4,56
	Banheiros publico			6,20		2,80	2,00		34,72
	Banheiros publico			7,20		2,80			20,16
	Copa			6,65		2,80			18,62
	Banheiros funcionarios			8,20		2,80	2,00		45,92
	Expurgo			2,50		0,60			1,50
	Esterilização			2,50		0,60			1,50
	Lixeira			1,30		3,20	4,00		16,64
	Lixeira			~ 8,40		2,00			16,80
	Fachada			18,45		2,00			36,90
	Fachada			7,90		5,20			41,08
	Contrato		133,02						
	Aditivo		105,38						
7.3	EMBOÇO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1.3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2.00CM. PREPARO MANUAL	M²	1.407,55						
	Diferença entre chapisco e emboço								1407,55
	Contrato		816,35						
	Aditivo		591,20						
8.0	REVESTIMENTOS PISO								
8.1	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:4:8. ESPESSURA 3CM. PREPARO MECANICO	M²	344,30						
	Sala de reunião			7,60	5,30				40,28
	Cons Odontológico			7,60	4,75				36,10
	Circulação odonto			3,80	1,50				5,70
	Circulação odonto			3,20	3,05				9,76
	Banheiros publico			1,90	1,20		2,00		4,56
	Banheiros publico			1,90	1,70				3,23
	Recepção principal			4,70	5,30				24,91
	Recepção principal			1,80	1,50				2,70
	Recepção principal			5,20	2,06				10,71
	SAME			3,65	1,50				5,48
	Farmacia			3,90	2,50				9,75
	Circulação Administração			2,50	1,10				2,75
	Administração			2,50	2,50				6,25
	Procedimentos			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 2			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 4			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 5			3,90	2,50				9,75
	Copa			2,50	1,80				4,50
	Wc funcionarios			2,50	1,60		2,00		8,00
	Utilidades			2,50	1,60				4,00
	Expurgo			2,50	1,60				4,00

CONSTRUÇÃO DE UBS PORTO 2
RUA SERRA TALHADA, ARTUR LUNDGREN II
PAULISTA - PE
CNPJ: 17.099.030/0001-94

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:			MUNICÍPIO:	ESTADO:					
Prefeitura Municipal do Paulista			Paulista	Pernambuco					
OBRA:			Nº CONTRATO:						
Construção de UBS porte 2									
LOCALIZAÇÃO:			MUNICÍPIO:	ESTADO:					
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II			Paulista	Pernambuco					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Almoxarifado			2,50	1,50				3,75
	DML			2,50	1,50				3,75
	Consultorio 3			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 1			3,90	2,50				9,75
	Curativos			3,90	2,50				9,75
	Vacina			3,90	2,50				9,75
	Lixeira			3,20	1,30				4,16
	Calçada			5,45	2,45				13,35
	Calçada			8,95	2,00				17,90
	Calçada			2,80	2,00				5,60
	Circulação serviço			12,65	1,50				18,98
	Circulação social			10,75	1,50				16,13
	Contrato		217,45						
	Aditivo		126,85						
8.2	regularizacao de piso/base em argamassa traco 1.4 (cimento e areia), espessura 3,0cm, preparo manual	M²	344,30						
	Sala de reunião			7,60	5,30				40,28
	Cons Odontologico			7,60	4,75				36,10
	Circulação odonto			3,80	1,50				5,70
	Circulação odonto			3,20	3,05				9,76
	Banheiros publico			1,90	1,20		2,00		4,56
	Banheiros publico			1,90	1,70				3,23
	Recepção principal			4,70	5,30				24,91
	Recepção principal			1,80	1,50				2,70
	Recepção principal			5,20	2,06				10,71
	SAME			3,65	1,50				5,48
	Farmacia			3,90	2,50				9,75
	Circulação Administração			2,50	1,10				2,75
	Administração			2,50	2,50				6,25
	Procedimentos			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 2			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 4			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 5			3,90	2,50				9,75
	Copa			2,50	1,80				4,50
	Wc funcionarios			2,50	1,60		2,00		8,00
	Utilidades			2,50	1,60				4,00
	Expurgo			2,50	1,60				4,00
	Almoxarifado			2,50	1,50				3,75
	DML			2,50	1,50				3,75
	Consultorio 3			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 1			3,90	2,50				9,75



Paulista
MUNICÍPIO DE PAULISTA

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROponente:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:	Nº CONTRATO:	
Construção de UBS porte 2		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Curativos			3,90	2,50				9,75
	Vacina			3,90	2,50				9,75
	Lixeira			3,20	1,30				4,16
	Calçada			5,45	2,45				13,35
	Calçada			8,95	2,00				17,90
	Calçada			2,80	2,00				5,60
	Circulação serviço			12,65	1,50				18,98
	Circulação social			10,75	1,50				16,13
	Contrato		217,45						
	Aditivo		126,85						
9.0	ESQUADRIAS								
9.4	janela de correr em alumínio, com quatro folhas para vidro, duas fixas e duas móveis, incluso guarnição e vidro liso incolor	Und	31,20						
	Sala de reunião				2,00	1,00	2,00		4,00
	Cons Odontológico				2,00	1,00	1,00		2,00
	Recepção principal				2,00	1,00	3,00		6,00
	Administração				1,20	1,00	2,00		2,40
	Farmácia				1,20	1,00	2,00		2,40
	Procedimentos				1,20	1,00	1,00		1,20
	Consultório 2				1,20	1,00	1,00		1,20
	Consultório 4				1,20	1,00	1,00		1,20
	Consultório 5				1,20	1,00	1,00		1,20
	Copa				1,20	1,00	1,00		1,20
	Estenilização				1,20	1,00	1,00		1,20
	Expurgo				1,20	1,00	2,00		2,40
	Consultório 3				1,20	1,00	1,00		1,20
	Consultório 1				1,20	1,00	1,00		1,20
	Vacina				1,20	1,00	1,00		1,20
	Curativos				1,20	1,00	1,00		1,20
	Contrato		26,72						
	Aditivo		4,48						
9.5	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N 12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M²	7,56						
	Lixeira				1,40	1,20	2,00		3,36
	Compressor				1,50	2,80	1,00		4,20
	Contrato		16,47						
	Aditivo		-8,91						
10.0	COBERTA								
10.1	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M²	376,82						

Roberto A. Carvelho Coutinho
Diretor

CPF: 11.909.639/0001-92



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:		Nº CONTRATO:
Construção de UBS porte 2		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Área da frente			11,05	15,35				159,62
	Área dos fundos			14,35	3,15				45,20
	Área dos fundos			10,40	10,10				105,04
	Área dos fundos			12,80	4,45				56,96
	Contrato		259,79						
	Aditivo		117,03						
10.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24 DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	89,45						
	Área da frente			37,45					37,45
	Área dos fundos			52,00					52,00
	Contrato		12,00						
	Aditivo		77,45						
11.0	PINTURA								
11.1	FUNDO SELADOR PVA, UMA DEMAO	M²	1.742,09						
	Área de massa única						1,00	1.407,55	1407,55
	Forro de gesso						1,00	334,54	334,54
	Contrato		816,35						
	Aditivo		925,74						
11.2	emassamento com massa acrílica, duas demãos	M²	1.237,46						
	Sala de reunião			25,80		2,80			72,24
	Cons Odontológico			24,70		2,80			69,16
	Circulação odontol			17,60		2,80			49,28
	Recepção principal			23,97		2,80			67,12
	SAIME			37,60		2,80			105,28
	Farmacia			12,20		2,80			34,16
	Administração			10,00		2,80			28,00
	Procedimentos			12,20		2,80			34,16
	Consultorio 2			12,20		2,80			34,16
	Consultorio 4			12,20		2,80			34,16
	Consultorio 5			12,20		2,80			34,16
	Almoxarifado			8,90		2,80			24,92
	Consultorio 3			12,20		2,80			34,16
	Consultorio 1			12,20		2,80			34,16
	Curativos			12,20		2,80			34,16
	Vacina			12,20		2,80			34,16
	Circulação Administração			7,50		2,80			21,00
	Circulação serviço			21,85		2,80			61,18
	Circulação consultorios			10,75		2,80	2,00		60,20
	Fachada			13,25		2,80			37,10
	Forro de gesso			334,54					334,54
	Contrato		816,35						

Paulista, 11 de maio de 2024.

Roberto Cavaleiro Coutinho



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:			MUNICÍPIO:		ESTADO:				
Prefeitura Municipal do Paulista			Paulista		Pernambuco				
OBRA:			Nº CONTRATO:						
Construção de UBS porte 2									
LOCALIZAÇÃO:			MUNICÍPIO:		ESTADO:				
Rua Serra Talhada, Artur Lundgren II			Paulista		Pernambuco				
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
11.3	Aditivo		421,11						
	pintura latex acrílica, duas demãos	M²	1.742,09						
	Área de massa única							1.407,55	1407,55
	Fôrro de gesso							334,54	334,54
	Contrato		816,35						
11.4	Aditivo		925,74						
	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	M²	112,71						
	Portas 70				0,70	2,10			5,88
	Portas 80				0,80	2,10			13,44
	Portas 90				0,90	2,10			64,26
	Grade Portas 70			4,90	0,25				2,45
	Grade Portas 80			5,00	0,25				5,00
	Grade Portas 90			5,10	0,25				21,68
	Contrato		64,26						
	Aditivo		48,45						
11.5	pintura esmalte acetinado para madeira, duas demãos, sobre fundo nivelador branco	M²	112,71						
	Portas 70				0,70	2,10			5,88
	Portas 80				0,80	2,10			13,44
	Portas 90				0,90	2,10			64,26
	Grade Portas 70			4,90	0,25				2,45
	Grade Portas 80			5,00	0,25				5,00
	Grade Portas 90			5,10	0,25				21,68
	Contrato		64,26						
	Aditivo		48,45						
11.6	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO	M²	15,12						
	Portões em tela						2,00	7,56	15,12
	Contrato		32,84						
	Aditivo		-17,82						

Assinatura e Rubrica do Engenheiro Lida
CNPJ nº 15.990.639/0001-94

Consultor Consultoria e Engenharia Ltda
Roberto L. Zanfardino
Diretor

Leonardo M. de Sá
Engenheiro Técnico



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:
Prefeitura Municipal do Paulista

OBRA:
Construção de UBS porte 1

LOCALIZAÇÃO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II

MUNICÍPIO:
Paulista

ESTADO:
Pernambuco

Nº CONTRATO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
12.1.4	eletroduto de pvc rígido rosca vel dn 25mm (1") incl conexões, fornecimento e instalação	M	48,00						
	Contrato		25,00						8,00
	Aditivo		23,00						40,00
12.1.7	ponto de interruptor de 2 seções, pial ou similar, inclusive tubulação pvc rígido, fiação caixa 4 x 2 pol. tigre flex ou similar, placa e demais acessórios, ate o ponto de luz.	Pt	11,00						
	Sala de reunião								2,00
	Consultorio odontologico								1,00
	SAME								3,00
	Copa								2,00
	Circulação serviço								1,00
	Circulação odonto								2,00
	Contrato		4,00						
	Aditivo		7,00						
12.1.8	ponto de tomada univ.(2p+1 t) pial ou similar inclusive tubulação pvc rígido, fiação, caixa 4 x 2 pol. tigre flex ou similar, placa e demais acessórios, ate o ponto de luz ou quadro de distribuição.	Pt	49,00						
	Sala de reunião								4,00
	Cons Odontologico								6,00
	Circulação odonto								2,00
	Recepção principal								2,00
	SAME								4,00
	Farmacia								2,00
	Circulação Administração								1,00
	Administração								3,00
	Procedimentos								2,00
	Consultorio 2								2,00
	Consultorio 4								2,00
	Consultorio 5								2,00
	Copa								3,00
	Utilidades								2,00
	Expurgo								2,00
	Almoxarifado								1,00
	DML								1,00
	Consultorio 3								2,00
	Consultorio 1								2,00
	Curativos								2,00
	Vacina								2,00



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPONENTE:		MUNICÍPIO:		ESTADO:					
Prefeitura Municipal do Paulista		Paulista		Pernambuco					
OBRA:		Nº CONTRATO:							
Construção de UBS porte 1									
LOCALIZAÇÃO:		MUNICÍPIO:		ESTADO:					
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II		Paulista		Pernambuco					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	AREA	SUBT.
	Contrato		32,00						
	Aditivo		17,00						
12.1.10	lornada 2p+4, abril, 10 a, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc (780 - or)	Pl	3,00						
	Cons Odontológico								3,00
	Contrato		1,00						
	Aditivo		2,00						
12.1.11	ponto de luz em teto ou parede, incluindo caixa 4 x 4 pol. tigreflex ou similar, tubulacao pvc rígido e fiação, ate o quadro de distribuçao.	Pl	61,00						
	Sala de reunião								6,00
	Cons Odontológico								6,00
	Circulação odonto								2,00
	Banheiros publico								3,00
	Recepção principal								7,00
	SAME								3,00
	Farmacia								1,00
	Circulação Administração								1,00
	Administração								1,00
	Procedimentos								1,00
	Consultorio 2								1,00
	Consultorio 4								1,00
	Consultorio 5								1,00
	Copa								1,00
	Wc funcionarios								2,00
	Utilidades								1,00
	Expurgo								1,00
	Almoxarifado								1,00
	DML								1,00
	Consultorio 3								1,00
	Consultorio 1								1,00
	Curativos								1,00
	Vacina								1,00
	Circulação serviço								3,00
	Circulação social								3,00
	Fachadas								10,00
	Contrato		44,00						
	Aditivo		17,00						
12.1.12	caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita	UND	2,00						
	Contrato		1,00						
	Aditivo		1,00						
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
13.2	tubo pvc soldavel agua fria dn 50mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	52,00						
	Distribuição até odonto								25,00
	Distribuição até o expurgo								12,00



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:	Nº CONTRATO:	
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Contrato		32,00						
	Aditivo		17,00						
12.1.10	lornada 2p+1, abnt, 10 a, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc (780 - or)	Pt	3,00						
	Cons Odontológico								3,00
	Contrato		1,00						
	Aditivo		2,00						
12.1.11	ponto de luz em teto ou parede, incluindo caixa 4 x 4 pol. tigrelex ou similar, tubulacao pvc rígido e flacao, ate o quadro de distribucao.	Pt	61,00						
	Sala de reunião								6,00
	Cons Odontológico								6,00
	Circulação odontolo								2,00
	Banheiros publico								3,00
	Recepção principal								7,00
	SAME								3,00
	Farmacia								1,00
	Circulação Administração								1,00
	Administração								1,00
	Procedimentos								1,00
	Consultorio 2								1,00
	Consultorio 4								1,00
	Consultorio 5								1,00
	Copa								1,00
	Wc funcionarios								2,00
	Utilidades								1,00
	Expurgo								1,00
	Almoxarifado								1,00
	DML								1,00
	Consultorio 3								1,00
	Consultorio 1								1,00
	Curativos								1,00
	Vacina								1,00
	Circulação serviço								3,00
	Circulação social								3,00
	Fachadas								10,00
	Contrato		44,00						
	Aditivo		17,00						
12.1.12	caixa de passagem 30x30x40 com lampa e dreno brita	UND	2,00						
	Contrato		1,00						
	Aditivo		1,00						
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
13.2	tubo pvc soldavel agua fria dn 50mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	M	52,00						
	Distribuição até odonto								25,00
	Distribuição até o expurgo								12,00

Paulista
Roberto V. Carvalho Codrino



Paulista
PREFEITURA MUNICIPAL
A cidade em foco e em crescimento

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:	Nº CONTRATO:	
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Contrato								15,00
	Aditivo		5,00						
13.4	ponto de água, inclusive tubulações e conexões de pvc rígido soldável e abertura de rasgos em alvenaria, ate o registro geral do ambiente.	Pt	47,00						
			34,00						
	Cons Odontológico								6,00
	Banheiros publico								9,00
	Procedimentos								1,00
	Consultorio 2								1,00
	Consultorio 4								1,00
	Consultorio 5								1,00
	Copa								1,00
	Wc funcionarios								8,00
	Expurgo								1,00
	DML								1,00
	Consultorio 3								1,00
	Consultorio 1								1,00
	Curativos								1,00
	Vacina								1,00
	Contrato		20,00						
	Aditivo		14,00						
13.5	ponto de esgoto para bacia sanitária, inclusive tubulações e conexões em pvc rígido soldáveis, ate a coluna ou o sub-coletor.	Pt	6,00						
	Banheiros publico								3,00
	Wc funcionarios								2,00
	Expurgo								1,00
	Contrato		5,00						
	Aditivo		1,00						
13.6	ponto de esgoto para pia ou lavanderia, inclusive tubulações e conexões em pvc rígido soldáveis, ate a coluna ou o sub-coletor.	Pt	6,00						
	Cons Odontológico								3,00
	Copa								1,00
	Expurgo								1,00
	DML								1,00
	Contrato		4,00						
	Aditivo		2,00						
13.7	ponto de esgoto para lavatório ou mictório, inclusive tubulações e conexões em pvc rígido soldáveis, ate a coluna ou o sub-coletor	Pt	13,00						
	Banheiros publico								3,00
	Procedimentos								1,00
	Consultorio 2								1,00
	Consultorio 4								1,00

Consultor Responsável e Engenheiro Lda
Roberto Carneiro Coutinho
Rm-107



Paulista

Paulista é a cidade que faz a vida dar

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:	Nº CONTRATO:	
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Consultorio 5								1,00
	Wc funcionarios								2,00
	Consultorio 3								1,00
	Consultorio 1								1,00
	Curativos								1,00
	Vacina								1,00
	Contrato		8,00						
	Aditivo		5,00						
13.9	fornecimento e assentamento da bacia sanitária com caixa de descarga acopiada, linha ravena cp929, deca ou similar, inclusive assento astrá tpk ou similar, conj. de fixação deca sp13 ou similar, anel de vedação e engate plástico (02071 or)	Und	5,00						
	Banheiros publico								3,00
	Wc funcionarios								2,00
	Contrato		4,00						
	Aditivo		1,00						
13.13	fornecimento e assentamento de lavatorio simples, grande, sem coluna, de louca branca, celite, linha saveiro ou similar, inclusive acessórios correspondentes.	Und	13,00						
	Banheiros publico								3,00
	Procedimentos								- 1,00
	Consultorio 2								- 1,00
	Consultorio 4								1,00
	Consultorio 5								1,00
	Wc funcionarios								- 2,00
	Consultorio 3								- 1,00
	Consultorio 1								- 1,00
	Curativos								- 1,00
	Vacina								1,00
	Contrato		4,00						
	Aditivo		9,00						
13.21	fornecimento de torneira de pressao para lavatorio, com acabamento cromado, diam. 1/2" ref. 1193 c-39 deca ou similar, inclusive fixacao.	Und	13,00						
	Banheiros publico								3,00
	Procedimentos								- 1,00
	Consultorio 2								- 1,00
	Consultorio 4								1,00
	Consultorio 5								- 1,00
	Wc funcionarios								- 2,00
	Consultorio 3								- 1,00
	Consultorio 1								- 1,00
	Curativos								- 1,00

Consultor Consultor e Engenheiro Luis
Roberto L. Cyrillino Coutinho
Diretor



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal de Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:	Nº CONTRATO:	
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Contrato			4,00					1,00
	Aditivo			9,00					
13.22	fornecimento de torneira de pressão para pia, com acabamento cromado, diâmetro de 1/2 pol., ref. 1158, jr fabricar ou similar, inclusive fixação.	Und	6,00						
	Cons Odontológico								3,00
	Copa								1,00
	Expurgo								1,00
	DML								1,00
	Contrato			4,00					
	Aditivo			2,00					
14	FOSSA SÉPTICA								
14.7	tubo pvc para esgoto predial dn 100mm - fornecimento e instalação	M	90,00						
	Perímetro externo do prédio								80,00
	Até a tosse								10,00
	Contrato			20,00					
	Aditivo			70,00					
17	SERVIÇOS EXTRAS								
17.1	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Und	2,00						
	Wc funcionarios								2,00
	Contrato			0,00					
	Aditivo			2,00					
17.2	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Und	14,00						
	Cons Odontológico								1,00
	Banheiros publico								1,00
	Procedimentos								1,00
	Consultorio 2								1,00
	Consultorio 4								1,00
	Consultorio 5								1,00
	Copa								1,00
	Wc funcionarios								1,00
	Expurgo								1,00
	DML								1,00
	Consultorio 3								1,00
	Consultorio 1								1,00
	Curativos								1,00
	Vacina								1,00
	Contrato								
	Aditivo			14,00					



Paulista
MUNICÍPIO DE PAULISTA
A qualidade em face e modo de ser

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROFONENTE:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:		Nº CONTRATO:
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
17.3	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Und	1,00						
	Contrato								1,00
	Aditivo		1,00						
17.4	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PONTO SECO DE ANTENA EXTERNA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3/4", BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO, CAIXA PVC 4X2" RÍGIDA FAB. TIGRE OU SIMILAR E TAMPA CEGA 4X2" FAB. PIAL OU SIMILAR, INCLUINDO RASCO EM ALVENARIA.	Und	2,00						
	Recepção principal								1,00
	Sala de reunião								1,00
	Contrato								
	Aditivo		2,00						
17.5	PONTO DE TOMADA UNIVERSAL (2P+1 T) PIAL OU SIMILAR P/ 2000 W INCLUSIVE TUBULACAO PVC RIGIDO, FIACAO, CAIXA 4 X 2, POL TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSORIOS ATE O QUADRO DE DISTRIBUICAO.	Und	17,00						
	Sala de reunião								2,00
	Cons Odontologico								2,00
	Circulação odorito								1,00
	Recepção principal								2,00
	Farmacia								1,00
	Administração								1,00
	Procedimentos								1,00
	Consultorio 2								1,00
	Consultorio 4								1,00
	Consultorio 5								1,00
	Consultorio 3								1,00
	Consultorio 1								1,00
	Curativos								1,00
	Vacina								1,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		17,00						
17.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR RETANGULAR C/ REFLETOR EM ALUMÍNIO P/2 X 32W C/ REATOR ELETRÔNICO DE 32W AFP E 02 LÂMPADA DE 32W FAB. STILLUX OU SIMILAR.	Und	20,00						
	Sala de reunião								6,00
	Cons Odontologico								6,00
	Procedimentos								1,00
	Consultorio 2								1,00
	Consultorio 4								1,00
	Consultorio 3								1,00
	Consultorio 1								1,00

Paulista, 17 de Maio de 2017.
Rafael L. Santana Cavalcanti
Assessor Técnico



Paulista
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA
A cidade em sua história

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:
Prefeitura Municipal do Paulista

OBRA:
Construção de UBS porte 1

LOCALIZAÇÃO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II

MUNICÍPIO:
Paulista

ESTADO:
Pernambuco

Nº CONTRATO:

MUNICÍPIO:
Paulista

ESTADO:
Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Consultório 5								1,00
	Curetivos								1,00
	Vacina								1,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		20,00						
17.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE UMBUTIR QUADRADA PARA LAMPADAS PAR 20 50W, FABRICAÇÃO STILLUX OU SIMILAR	Und	36,00						
	Banheiros publico								3,00
	SAME								1,00
	Wc funcionarios								1,00
	Almoxarifado								1,00
	DML								1,00
	Fachadas								6,00
	Circulação odonto								2,00
	Recepção principal								7,00
	SAME								2,00
	Farmacia								1,00
	Circulação Administração								1,00
	Administração								1,00
	Copa								1,00
	Utilidades								1,00
	Expurgo								1,00
	Circulação serviço								3,00
	Circulação social								3,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		36,00						
17.8	FORNECIMENTO DE LUMINARIA P/ LAMPADA VS 70W EM ALUMINIO INJETADO ALTA PRESSAO. REFLETOR ANODIZADO.VIDRO PLANO TEMP.IP 66, ACABAM TINTA POLIESTER.ALOJAMENTO P/ EQUIPAMENTO, MOD ASTREALMEC OU EQUIVALENTE TECNICO. INCLUSIVE LAMP TUBULAR REATOR UI APF VS 70W X 220V. BRACO RETO 1 POL X 1M C/ PARAFUSO P/ FIXACAO EM POSTE. FIO 1,5MM2. RELE E INSTALACAO	Und	4,00						
	Fachadas								4,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		4,00						
17.9	POSTE DE CONCRETO SECCAO DUPLO T, 100/8, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO DE 1,40 M, INCLUSIVE COLOCACAO.	Und	1,00						
	Entrada da energia								1,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		1,00						
17.10	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Und	192,00						

Assessoria Técnica e Engenharia Ltda

Roberto L. Zaninho Coutinho

Director

Leonardo M de Sá



Paulista
PREFEITURA MUNICIPAL
A cidade ao seu lado

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROponente:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:	Nº CONTRATO:	
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Poste			8,00			4,00		32,00
	Até o Predio			40,00			4,00		160,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		192,00						
17.13	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA. (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA. INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A	M²	153,50						
	Portas 90			1,50			17,00		25,50
	Portas 80			1,50			4,00		6,00
	Portas 150			2,00			2,00		4,00
	Janelas 200			2,50			12,00		30,00
	Janelas 120			2,00			32,00		64,00
	Janelas 100			1,50			16,00		24,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		153,50						
17.14	FORRO DE GESSO APLICADO EM LAJE	M²	334,54						
	Sala de reunião			7,60			5,30		40,28
	Cons Odontológico			7,60			4,75		36,10
	Circulação odorito			3,80			1,50		5,70
	Circulação odorito			3,20			3,05		9,76
	Banheiros publico			1,90			1,20	2,00	4,56
	Banheiros publico			1,90			1,70		3,23
	Recepção principal			4,70			5,30		24,91
	Recepção principal			1,80			1,50		2,70
	Recepção principal			5,20			2,06		10,71
	SAME			3,65			1,50		5,48
	Farmacia			3,90			2,50		9,75
	Circulação Administração			2,50			1,10		2,75
	Administração			2,50			2,50		6,25
	Procedimentos			3,90			2,50		9,75
	Consultorio 2			3,90			2,50		9,75
	Consultorio 4			3,90			2,50		9,75
	Consultorio 5			3,90			2,50		9,75
	Copa			2,50			1,80		4,50
	Wc funcionarios			2,50			1,60		8,00
	Utilidades			2,50			1,60		4,00
	Expurgo			2,50			1,60		4,00
	Almoxarifado			2,50			1,50		3,75
	DWL			2,50			1,50		3,75
	Consultorio 3			3,90			2,50		9,75
	Consultorio 1			3,90			2,50		9,75
	Curativos			3,90			2,50		9,75

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS									
		PROPOSTANTE: Prefeitura Municipal do Paulista		MUNICÍPIO: Paulista	ESTADO: Pernambuco				
OBRA: Construção de UBS porte 1				Nº CONTRATO:					
LOCALIZAÇÃO: Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II				MUNICÍPIO: Paulista	ESTADO: Pernambuco				
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	AREA	SUBT.
	Vacina			3,90	2,50				9,75
	Calçada			5,45	2,45				13,35
	Calçada			8,95	2,00				17,90
	Circulação serviço			12,65	1,50				18,98
	Circulação social			10,75	1,50				16,13
	Contrato		0,00						
	Aditivo		334,54						
17.15	JUNTA DE DILATAÇÃO EM FORRO DE GESSO	M	518,62						
	Sala de reunião			7,60	5,30				
	Cors Odontológico			7,60	4,75			2,00	80,56
	Circulação odontológico			3,80	1,50			1,00	72,20
	Circulação odontológico			3,20	3,05			1,00	5,70
	Banheiros publico			1,90	1,20			1,00	9,76
	Banheiros publico			1,90	1,70			4,00	9,12
	Recepção principal			4,70	5,30			2,00	6,46
	Recepção principal			1,80	1,50			1,00	24,91
	Recepção principal			5,20	2,06			1,00	2,70
	SAME			3,65	1,50			1,00	10,71
	Farmacia			3,90	2,50			2,00	10,95
	Circulação Administração			2,50	1,10			2,00	19,50
	Administração			2,50	2,50			1,00	2,75
	Procedimentos			3,90	2,50			2,00	12,50
	Consultorio 2			3,90	2,50			2,00	19,50
	Consultorio 4			3,90	2,50			2,00	19,50
	Consultorio 5			3,90	2,50			2,00	19,50
	Copa			2,50	1,80			2,00	9,00
	Wc funcionarios			2,50	1,60			2,00	8,00
	Utilidades			2,50	1,60			2,00	8,00
	Expurgo			2,50	1,60			2,00	8,00
	Armazenado			2,50	1,50			2,00	7,50
	DML			2,50	1,50			2,00	7,50
	Consultorio 3			3,90	2,50			2,00	19,50
	Consultorio 1			3,90	2,50			2,00	19,50
	Curativos			3,90	2,50			2,00	19,50
	Vacina			3,90	2,50			2,00	19,50
	Circulação serviço			12,65				2,00	25,30
	Circulação social			10,75				2,00	21,50
	Contrato		0,00						
	Aditivo		518,62						
17.16	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (C4431)	M²	238,40						
								Leonardo M de Sa	


 Roberto L. F. Coutinho



Paulista
MUNICÍPIO DE PAULISTA
A cidade na face e no verso da

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROFONENTE:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:	Nº CONTRATO:	
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	AREA	SUBT.
	Cons Odontologico			7,60		0,60			4,56
	Banheiros publico			6,20		2,80	2,00		34,72
	Banheiros publico			7,20		2,80			20,16
	Copa			6,65		2,80			18,62
	Banheiros funcionarios			8,20		2,80	2,00		45,92
	Expurgo			2,50		0,60			1,50
	Estenilização			2,50		0,60			1,50
	Lixeira			1,30		3,20	4,00		16,64
	Lixeira			8,40		2,00			16,80
	Fachada			18,45		2,00			36,90
	Fachada			7,90		5,20			41,08
Contrato			0,00						
Aditivo			3 238,40						
	CAPEAÇO DE REVESTIMENTO EM MASSA ÚNICA, PARA ALVENARIA DE 15CM DE ESPESSURA, COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENETRADA, TRAÇO 1:4, COM ADIÇÃO DE 130 KG DE CIMENTO, ESPESSURA DE 20MM, INCLUSIVE CHAPISCO NO TRAÇO 1:3	M	347,05						
	Janelas 200			6,00			12,00		72,00
	Janelas 120			4,40			32,00		140,80
	Janelas 100			2,80			16,00		44,80
	Platbanda			89,45					89,45
Contrato			0,00						
Aditivo			3 347,05						
	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UND	4,00						
	Expurgo								1,00
	Estenilização								1,00
	DWL								1,00
	Almoxarifado								1,00
Contrato			0,00						
Aditivo			4,00						
	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 70X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UND	2,00						
	Circulação serviço								2,00
Contrato			0,00						
Aditivo			2,00						
9.5	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO	Und	3,20						
	Banheiros publico				1,00	0,40	3,00		1,20
	Circulação Banheiros publico				1,00	0,40	1,00		0,40
	Almoxarifado				1,00	0,40	1,00		0,40
	DWL				1,00	0,40	1,00		0,40
	Wc funcionarios				1,00	0,40	2,00		0,80

Paulista, 15 de Maio de 2016
Roberto L. Carneiro Coutinho

Leonardo M. de Sa
Assessoria Técnica
R. A. 1000



MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:		Nº CONTRATO:
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICIPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Contrato		0,00						
	Aditivo		3,20						
8.5	PISO EM PORCELANATO 60x60cm	M²	303,29						
	Sala de reunião			7,60	5,30				40,28
	Cons Odontológico			7,60	4,75				36,10
	Circulação odorito			3,80	1,50				5,70
	Circulação odorito			3,20	3,05				9,76
	Banheiros publico			1,90	1,20		2,00		4,56
	Banheiros publico			1,90	1,70				3,23
	Recepção principal			4,70	5,30				24,91
	Recepção principal			1,80	1,50				2,70
	Recepção principal			5,20	2,06				10,71
	SAME			3,65	1,50				5,48
	Farmacia			3,90	2,50				9,75
	Circulação Administração			2,50	1,10				2,75
	Administração			2,50	2,50				6,25
	Procedimentos			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 2			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 4			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 5			3,90	2,50				9,75
	Copa			2,50	1,80				4,50
	We funcionarios			2,50	1,60		2,00		8,00
	Utilidades			2,50	1,60				4,00
	Expurgo			2,50	1,60				4,00
	Almoxarifado			2,50	1,50				3,75
	DML			2,50	1,50				3,75
	Consultorio 3			3,90	2,50				9,75
	Consultorio 1			3,90	2,50				9,75
	Curativos			3,90	2,50				9,75

Consultor Construtora Engenheira Ltda
Roberto L. Cavaleiro Coutinho
Diretor

L. A. de Sá
Responsável Técnico
R.E.A. 9.936-DIPE

Comissão de Licitação
CPL nº 1.239.200/2014.02



Paulista
A cidade em toda a grade da

MEMORIA DE CALCULO DOS QUANTITATIVOS

PROPOSTANTE:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Prefeitura Municipal do Paulista	Paulista	Pernambuco
OBRA:	Nº CONTRATO:	
Construção de UBS porte 1		
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO:	ESTADO:
Rua Serra Talhada, Arthur Lundgren II	Paulista	Pernambuco

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA	ÁREA	SUBT.
	Vacina			3,90	2,50				9,75
	Circulação serviço			12,65	1,50				18,98
	Circulação social			10,75	1,50				16,13
	Contrato		0,00						
	Aditivo		303,29						
10.1	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M²	376,82						
	Área da frente			11,05	15,35				169,82
	Área dos fundos			14,35	3,15				45,20
	Área dos fundos			10,40	10,10				105,04
	Área dos fundos			12,80	4,45				56,96
	Contrato		0,00						
	Aditivo		376,82						
10.1	FORNECIMENTO DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE PVC, COM TAMPA, CAPACIDADE PARA 2000 LITROS, INCLUSIVE COLOCACAO.	Und	2,00						
	Contrato		0,00						2,00
	Aditivo		2,00						
10.1	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTA DE BANHEIRO, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	Und	5,00						
	Portas 90						5,00		5,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		5,00						
10.1	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTA INTERNA, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	Und	18,00						
	Portas 70						2,00		2,00
	Portas 80						4,00		4,00
	Portas 90						12,00		12,00
	Contrato		0,00						
	Aditivo		18,00						
10.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	Und	358,40						
	Perimetro externo			91,87	4,75				436,38
	Fachada			18,45	2,00		-1,00		-36,90
	Fachada			7,90	5,20		-1,00		-41,08
	Contrato		0,00						
	Aditivo		358,40						
10.1	IMPERMEABILIZACAO CALHAS/LAJES DESCOBERTA C/3 DEMAOS VEDAPREN PRETO	Und	91,87						
	Perimetro externo			91,87		1,00			91,87
	Contrato		0,00						
	Aditivo		91,87						



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Página 1 / 1

ART Obra ou Serviço
152556072014

Complementar à 133224092013

1. Responsável Técnico

Nome: LEONARDO MENEZES DE SA
Título: ENGENHEIRO CIVIL
Empresa: CONSULTOR CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA

Nº Registro: PE 029936
RNP: 1800740158
Registro: PE 011305

2. Dados do Contrato

Contratante: MUNICIPIO DO PAULISTA
Logradouro: Praça Agamenon Magalhães
Compl: Não Indicado
Cidade: Paulista
Nº Contrato: 077/2013
Valor (R\$): 392.148,00

Celebrado em: 15/08/2013
Tipo Contratante: Pessoa Jurídica

Cpl ou Cnpj: 10.408.839/0001-17
Nº S/N:
Barro: Centro
UF: PE CEP: 53.401-441
ART inicial: 133224092013
Ação institucional: Não indicado

3. Dados da Obra ou Serviço

Logradouro: DIVERSOS
Compl: Não Indicado
Cidade: Paulista
Data Início: 01/07/2014
Finalidade: Não Indicado

Previsão de término: 15/08/2014

Nº S/N

Barro: Centro
UF: PE CEP: 53.401-441
C. Geográfica: Não Indicado
Código: Não Indicado
Cpl ou Cnpj: 10.408.839/0001-17

4. Atividade Técnica

Descrição	Quantidade	Unidade
FISCALIZAÇÃO FISCALIZAÇÃO DE OBRA TÉCNICA PÚBLICA	6.00	horas
FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE - USF - ARTUR LINDGREN E USF - ARTUR LINDGREN E USF - JANGÁ - USF - DOM FIDELIS - JACUARABÁ E USF - MARANGAPÉ - DO MUNICÍPIO DO PAULISTA		

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observação

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

Profissional

Contratante

7. Entidade de Classe:

CEP

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Recife, 25 de julho de 2014

Profissional: LEONARDO MENEZES DE SA

Contratante: MUNICIPIO DO PAULISTA

9. Informações

* A ART é válida somente quando, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.
* A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com objetivo de documentar vínculo contratual.

www.creape.org.br
creape@creape.com.br

Valor ART (R\$): 63,64

Registrada em: 24/07/2014

Valor pago (R\$): 63,64

Nosso Número

V. Sistema: 1.0 Online

Local de Pagamento O VENCIMENTO PAGAVEL EM QUALQUER BANCO					Vencimento 03/08/2014
Cedente CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO					Agência - Código do Cedente 3108-9 / 90506-2
Data Documento 24/07/2014	Numero Documento 000000001880442014	Especie Doc DP	Acerto S	Data Processamento 24/07/2014	Nosso Numero 18612152556072014
Pos da Empresa	Carteira 18	Moeda R\$	Quantidade 1	Valor	(=) Valor do Documento 63.64
SR. CAIXA NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO. Referente Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº 152556072014 Após o vencimento esse boleto não poderá ser reimpresso, sendo necessário o preenchimento de uma nova ART A ART deve ser paga antes da conclusão da Obra/Serviço A ART deve ser paga antes da conclusão da Obra/Serviço 026 803 624 11 LEONARDO MENEZES DE SÁ					(-) Outras Deduções 0.00
					(-) Multa 0.00
					(+) Juros 0.00
					(=) Valor Cobrado 63.64
Parado: 026 803 624 11 LEONARDO MENEZES DE SÁ Sacador - Avalista					



Ficha de Compensação

Local de Pagamento ATÉ O VENCIMENTO PAGAVEL EM QUALQUER BANCO					Vencimento 03/08/2014
Cedente CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO					Agência - Código do Cedente 3108-9 / 90506-2
Data Documento 24/07/2014	Numero Documento 000000001880442014	Especie Doc DP	Acerto S	Data Processamento 24/07/2014	Nosso Numero 18612152556072014
Pos da Empresa	Carteira 18	Moeda R\$	Quantidade 1	Valor	(=) Valor do Documento 63.64
SR. CAIXA NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO. Referente Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº 152556072014 Após o vencimento esse boleto não poderá ser reimpresso, sendo necessário o preenchimento de uma nova ART A ART deve ser paga antes da conclusão da Obra/Serviço A ART deve ser paga antes da conclusão da Obra/Serviço 026 803 624 11 LEONARDO MENEZES DE SÁ					(-) Outras Deduções 0.00
					(-) Multa 0.00
					(+) Juros 0.00
					(=) Valor Cobrado 63.64
Parado: 026 803 624 11 LEONARDO MENEZES DE SÁ Sacador - Avalista					



N. Recibo: 18612152556072014
CPF/CNPJ: 026 803 624 11
Nome: LEONARDO MENEZES DE SÁ

Vencimento: 03/08/2014

R\$ Total: 63.64

Referente à: Referente Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº 152556072014
Após o vencimento esse boleto não poderá ser reimpresso, sendo necessário o preenchimento de uma nova ART

Autenticação Mecânica

A ART deve ser paga antes da conclusão da Obra/Serviço
A ART deve ser paga antes da conclusão da Obra/Serviço

Via do CREA-PE

**Comprovante de pagamento de boleto**

Via Internet Banking CAIXA

Nome:	CONSULTOP CONSULTORIA E ENGENHAR
Conta de débito:	0651 / 003 / 00000605-4

Representação numérica do código de barras:

00194.58611 21861.215255 56072.014212 2 61440000006364

Data do vencimento: 03/08/2014**Nome do banco:** BANCO DO BRASIL S/A**Valor (R\$):** 63,64**Data de débito:** 24/07/2014**Data/hora da operação:** 24/07/2014 18:25:18**Código da operação:** 00271483**Chave de segurança:** 514TLJ7HAPQF6443

Atenção: O valor aqui informado está de acordo com as informações fornecidas pelo cliente.

SAC CAIXA: 0800 726 0101
Pessoas com deficiência auditiva: 0800 726 2492
Ouvidoria: 0800 725 7474
Help Desk CAIXA: 0800 726 0104