

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
LAURO DE FREITAS**

**TERMO DE CONTRAPARTIDA SOCIAL REFERENTE À APROVAÇÃO DE
EMPREENDIMENTO URBANÍSTICO RESIDENCIAL NA MODALIDADE DE “GRUPO DE
EDIFÍCIOS DE APARTAMENTOS” DENOMINADO “RESIDENCIAL VILA RICA”.**

Termo de Contrapartida Social, título executivo extrajudicial, conforme o art. 585, II, do Código de Processo Civil, que entre si celebram, nos autos dos processos administrativos nº 19830/2014 e 24670/2014, de um lado, o **MUNICÍPIO DE LAURO DE FREITAS**, pessoa jurídica de Direito Público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 13.927.819/0001-40, com sede na Praça João Thiago dos Santos, s/n, Centro, Lauro de Freitas – BA, neste ato representado pelo Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal, **MARCIO ARAPONGA PAIVA**, doravante denominado **MUNICÍPIO** e, do outro lado, a **GERAÇÃO EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS SPE LTDA EPP**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 21.602.069/0001-65, com sede à Rua Ministro Antonio Carlos Magalhães, 970, Buraquinho, Lauro de Freitas/BA, CEP 42.700-000, neste ato, representada pelo sua sócia administradora **SUELY MOREIRA LOPES SILVA**, brasileira, casada no regime de comunhão parcial de bens, corretora de imóveis, portadora da cédula de identidade nº 0223763640, e inscrita no CPF do MF sob número 443.936.365-20, residente e domiciliada na Av. Priscila Dutra, 938, Condomínio Vila Verde, casa 27, Pitangueiras, Lauro de Freitas/BA, CEP 42.700-000; ora denominada **PROPRIETÁRIA**, mediante as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO:

Em face dos ditames da Lei Municipal nº 1.528/2014, a **PROPRIETÁRIA**, em decorrência da concessão do Alvará de Construção nº **3424/2015** para o empreendimento residencial na modalidade de GRUPO DE EDIFÍCIOS DE APARTAMENTOS sito à Rua Ministro Antonio Carlos Magalhães, 970, Buraquinho, Lauro de Freitas/BA, CEP 42.700-000, Lauro de Freitas/BA, CEP 42.700-000, matriculado no Cartório de Registro de Imóveis desta Comarca sob o nº 4.058 e inscrito no Cadastro Imobiliário Municipal sob o nº 40749-970, composto de 40 (quarenta) unidades autônomas, com área privativa total de 4.940,69 m², **obriga-se**, a título de Contrapartida Social, a executar, às suas expensas, os serviços imprescindíveis à elaboração de projeto e requalificação de equipamento público de esporte e lazer, a seguir discriminado, em montante equivalente a **R\$ 596.613,02 (quinhentos e noventa e seis mil, seiscentos e treze reais e dois centavos)**, tendo como base de cálculo a planilha orçamentária de sala de aula padrão com área total de 60 m² publicada no Diário Oficial do Município – DOM de 30/06/2014 pela SEINFRA no montante equivalente a R\$



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
LAURO DE FREITAS**



72.453,13 (setenta e dois mil quatrocentos e cinquenta e três reais e treze centavos) e o valor do m² em R\$ 1.207,55 (mil duzentos e sete reais e cinquenta e cinco centavos):

1 – Requalificação do Campo de Futebol na localidade de Pouso Alegre:

1.1 Elaboração de projeto e execução dos serviços de Reforma e Ampliação do Campo do Loteamento Jardim Pouso Alegre – Itinga, Lauro de Freitas/BA, cuja Planilha Orçamentária foi elaborada pela Secretaria Municipal de Infraestrutura – SEINFRA, anexa ao presente instrumento.

1.1.1 O valor do serviço descrito no item 1.1 está orçado em **R\$ 596.613,02 (quinhentos e noventa e seis mil, seiscentos e treze reais e dois centavos);**

1.1.2 O prazo para execução dos serviços descritos neste item será de 180 (cento e oitenta) dias contados a partir da publicação do presente instrumento;

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DA PROPRIETÁRIA:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A **PROPRIETÁRIA** compromete-se a executar o objeto pactuado, no prazo e condições estipulados, conforme cláusula primeira do presente termo.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Os referidos serviços deverão ser realizados diretamente pela **PROPRIETÁRIA** ou por empresa capacitada contratada por esta para tal fim. Os serviços a serem realizados, a título de Contrapartida Social, por aprovação de empreendimentos urbanísticos neste Município, deverão seguir as especificações técnicas estabelecidas pelo **MUNICÍPIO**.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A **PROPRIETÁRIA** compromete-se a comunicar o andamento dos serviços à SEINFRA, órgão responsável pelo acompanhamento da execução da Contrapartida Social, a fim de possibilitar a verificação do atendimento às especificações técnicas definidas pelo **MUNICÍPIO**.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Cabe ao **MUNICÍPIO**, exclusivamente, definir, aprovar os serviços apresentados pela **PROPRIETÁRIA**, fiscalizar cada etapa de execução e por fim, atestar a sua devida realização, consoante estabelecido neste instrumento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: O **MUNICÍPIO** compromete-se a conceder documento hábil



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
LAURO DE FREITAS**



desobrigando a **PROPRIETÁRIA** do encargo assumido, depois de certificado o cumprimento integral do quanto acordado a título de Contrapartida Social.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A quitação da Contrapartida Social ora firmada é **condição** para a liberação da licença de Habite-se do empreendimento.

CLÁUSULA QUARTA – DAS PENALIDADES:

A **PROPRIETÁRIA** declara estar ciente que a inobservância de qualquer das estipulações consignadas no presente termo sujeitará, sem prejuízo de outras cominações, às multas previstas na legislação.

CLÁUSULA QUINTA – DO FORO:

Fica eleito o foro da Comarca de Lauro de Freitas – BA, para dirimir quaisquer controvérsias decorrentes do presente instrumento, renunciando as partes a qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E por estarem assim acordados e compromissados, assinam este TAC, na presença das testemunhas infrafirmadas, a fim de que se originem os seus efeitos legais e jurídicos.

Lauro de Freitas/BA, 21 de Julho de 2015.

MÁRCIO ARAPONGA PAIVA
MUNICÍPIO

SUELY MOREIRA LOPES SILVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROPRIETÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
LAURO DE FREITASSECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAMPO DO LOT. POUSO ALEGRE, ITINGA

1. COMPLEMENTO DA 1ª ETAPA: R\$ 371.206,64
2. 2ª ETAPA (incluindo quatro quiosques e duas unidades sanitárias): R\$ 170.829,41
3. PAVIMENTAÇÃO das vias de acesso ao campo e quiosques (256,00 m): R\$ 54.576,97

Total	R\$ 596.613,02
-------	----------------

Base: Sinapi e Orse 09,14
BDI: 25%
Data: 15/07/2015

COMPLEMENTO DA 1ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAMPO DO LOT. POUSO ALEGRE, ITINGA

Item	Código	Discriminação	Unid.	Quant.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
COMPLEMENTO DA 1ª ETAPA					R\$	371.206,64
1		VESTIÁRIO "1" - LAJE DEMOLIDA				R\$ 26.694,59
	1.2	Paredes, Estrutura e Laje				R\$ 5.682,09
1.2.1	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14	M2	19,60	R\$ 84,62	R\$ 1.658,55
1.2.2	75481	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	39,20	R\$ 16,35	R\$ 640,92
1.2.3	73346	CONCRETO ARMADO DOSADO 15 MPa INCL MAT P/ 1 M3 PREPARO CONFCOMP 5845 COLOC CONF COMP 7090 14 M2 DE AREA MOLDADA FORMAS MAO DE OBRA PICORTE DOBRAGEM MONTAGEM E COLO	M3	1,02	R\$ 2.132,01	R\$ 2.174,65
1.2.4	74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPa ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA	M2	16,50	R\$ 73,21	R\$ 1.207,97
	1.3	Instalações hidrossanitárias e peças				R\$ 2.460,75
1.3.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	1,00	R\$ 301,12	R\$ 301,12
1.3.2	02059/ORSE	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R\$ 7,30	R\$ 7,30
1.3.3	04212/ORSE	PARAFUSO PPF-10 20X60	UN	2,00	R\$ 9,09	R\$ 18,18
1.3.4	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	1,00	R\$ 75,57	R\$ 75,57
1.3.5	86879	VALVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$ 4,70	R\$ 4,70
1.3.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	R\$ 13,85	R\$ 27,70
1.3.7	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$ 26,60	R\$ 26,60
1.3.8	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$ 5,80	R\$ 5,80
1.3.9	02050/ORSE	CHUVEIRO PLÁSTICO SEM REGISTRO	UN	3,00	R\$ 15,88	R\$ 47,64
1.3.10	85110	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO C/ CANOPLA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 63,99	R\$ 255,96
1.3.11	COMPOSIÇÃO 01	MICTÓRIO COM VALVULA, SIFÃO, REGISTRO METÁLICO E ENGATE FLEXÍVEL DE 1,20 DE LARGURA	UN	1,00	R\$ 509,72	R\$ 509,72
1.3.12	72085	RAIO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 23,50	R\$ 23,50
1.3.13	75051/003	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$ 8,98	R\$ 26,94
1.3.14	75051/002	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$ 5,99	R\$ 17,97
1.3.15	75051/001	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$ 4,79	R\$ 14,37
1.3.16	72704	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 50X32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	R\$ 9,74	R\$ 9,74
1.3.17	72699	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 32X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 5,01	R\$ 5,01
1.3.18	72600	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 4,80	R\$ 4,80
1.3.19	72575	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 7,17	R\$ 7,17
1.3.20	72573	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6,32	R\$ 6,32
1.3.21	72571	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 5,85	R\$ 5,85

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: GOXVBGNTB7A2+LUJNXPISW

Esta edição encontra-se no site: www.laurodefreitas.ba.io.org.br em servidor certificado ICP-BRASIL

1.3.24	72439	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6,96	R\$ 6,96
1.3.25	72438	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 6,41	R\$ 32,05
1.3.26	74165/004	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E	M	6,00	R\$ 47,12	R\$ 282,72
1.3.27	74165/002	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$ 32,21	R\$ 96,63
1.3.28	72556	JOELHO 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 21,05	R\$ 42,10
1.3.29	72558	JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 9,35	R\$ 18,70
1.3.30	01448/ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	UN	1,00	R\$ 484,61	R\$ 484,61
	1.4	Instalações elétricas				R\$ 344,68
1.4.1	73953/001	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 51,82	R\$ 103,64
1.4.2	73953/002	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 75,10	R\$ 75,10
1.4.3	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 9,89	R\$ 19,78
1.4.4	72335	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 2,92	R\$ 5,84
1.4.5	83367	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 6,22	R\$ 12,44
1.4.6	72935	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTA	M	8,00	R\$ 8,41	R\$ 67,28
1.4.7	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	R\$ 2,76	R\$ 66,24
1.4.8	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 11,59	R\$ 23,18
	1.5	Revestimentos do piso e paredes				R\$ 5.137,03
1.5.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	16,50	R\$ 26,79	R\$ 442,04
1.5.2	87071	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISOS E OUTRAS SUPERFÍCIES	M2	16,50	R\$ 24,01	R\$ 396,17
1.5.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_05/2014	M2	16,50	R\$ 30,22	R\$ 498,63
1.5.4	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C OM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	55,60	R\$ 3,09	R\$ 171,80
1.5.5	87536	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_09/2014	M2	55,60	R\$ 24,68	R\$ 1.372,21
1.5.6	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE	M2	27,80	R\$ 40,79	R\$ 1.133,96
1.5.7	04442/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 10X10 CM, ELISABETH, LINHA LUX AMARELO, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC III, REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.	M2	27,80	R\$ 40,40	R\$ 1.123,12
	1.6	Ferro				R\$ 672,35
1.6.1	04449/ORSE	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLASTILON) REF:ARAFORROS OU SIMILAR	M	16,50	R\$ 26,90	R\$ 443,85
1.6.2	84019	CAIBRO DE MASSARANDUBA 3X2, INCLUSIVE FORNECIMENTO E COLOCA	M	10,00	R\$ 22,85	R\$ 228,50

	1.7	Cobertura					R\$	1.714,69	
1.7.1	74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSOJUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	R\$	16,50	R\$	28,14	R\$	464,31
1.7.2	72081	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHAD A, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATE 7M	M2		16,50	R\$	75,78	R\$	1.250,37
	1.8	Esquadrias						R\$	5.772,40
1.8.1	74071/001	PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, CHAPA CORRUGADA COM GUARNICAO	M2		1,26	R\$	502,76	R\$	633,48
1.8.2	74070/003	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	UN		1,00	R\$	70,22	R\$	70,22
1.8.3	84885	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	UN		1,00	R\$	544,27	R\$	544,27
1.8.4	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2		6,51	R\$	229,76	R\$	1.495,74
1.8.5	Composição02	ADESIVO PADRÃO DA PREFEITURA	M2		1,26	R\$	70,78	R\$	89,18
1.8.6	09070/0RSE	PORTÃO COM REQUADRO EM CHAPA DOBRADA DE AÇO GALVANIZADO E TELA ONDULADA MALHA 2" E FIO 12, INCLUSIVE FERRAGENS	M2		1,89	R\$	602,22	R\$	1.138,20
1.8.7	73932/001	GRADE DE FERRO E 3/16"	M2		8,25	R\$	218,34	R\$	1.801,31
	1.9	Granito cinza andorinha						R\$	2.488,89
1.9.1	Composição 04	GRANITO CINZA ANDORINHA e =2cm	M2		14,02	R\$	177,49	R\$	2.488,89
	1.10	Mobília						R\$	2.420,82
1.10.1	Cotação	ARMÁRIO MDF (1,6 x 1,40) - Fornecimento e instalação	UN		1,00	R\$	1.000,00	R\$	1.000,00
1.10.2	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MO DURA	M2		0,73	R\$	216,43	R\$	157,91
1.10.3	Cotação	SUPORTE PARA BANCO EM METALON GALVANIZADO 4x4cm	M		6,10	R\$	185,00	R\$	1.129,50
1.10.4	72553	EXTINTOR DE POS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	134,41	R\$	134,41

	3	VESTIARIO "3" - NOVO						R\$	15.364,85
	3.1	Instalações hidrossanitárias e peças						R\$	1.051,03
3.1.1	86031	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013_P	UN		1,00	R\$	301,12	R\$	301,12
3.1.2	02056/0RSE	ASSENTO PLASTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITARIO, PADRAO POPULAR	UN		1,00	R\$	7,30	R\$	7,30
3.1.3	04212/0RSE	PARAFUSO PPF-10 20X80	UN		2,00	R\$	9,09	R\$	18,18
3.1.4	86004	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013_P	UN		1,00	R\$	75,57	R\$	75,57
3.1.5	86879	VALVULA EM PLASTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN		1,00	R\$	4,70	R\$	4,70
3.1.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 3/4" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN		2,00	R\$	13,85	R\$	27,70
3.1.7	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN		1,00	R\$	26,60	R\$	26,60
3.1.8	86894	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN		1,00	R\$	5,80	R\$	5,80
3.1.9	02056/0RSE	CHUVEIRO PLASTICO SEM REGISTRO	UN		3,00	R\$	15,88	R\$	47,64
3.1.10	85110	REGISTRO DE PRESSAO CROMADO C/ CANOPLA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		4,00	R\$	63,99	R\$	255,96
3.1.11	COMPOSICAO 01	MICTORIO COM VALVULA, SIFÃO, REGISTRO METALICO E ENGATE FLEXIVEL DE 1,20 DE LARGURA	UN		1,00	R\$	-	R\$	-
3.1.12	72685	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	23,50	R\$	23,50
3.1.13	75051/003	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M		3,00	R\$	8,98	R\$	26,94
3.1.14	75051/002	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M		3,00	R\$	5,99	R\$	17,97
3.1.15	75051/001	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M		3,00	R\$	4,79	R\$	14,37
3.1.16	72704	REDUÇAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M		1,00	R\$	9,74	R\$	9,74
3.1.17	72609	REDUÇAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 32X20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	5,01	R\$	5,01
3.1.18	72600	REDUÇAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	4,80	R\$	4,80
3.1.19	72575	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	7,17	R\$	7,17
3.1.20	72573	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	6,32	R\$	6,32
3.1.21	72571	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	5,85	R\$	5,85
3.1.22	73640	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNE	UN		9,00	R\$	9,54	R\$	85,86
3.1.23	72440	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	9,16	R\$	9,16
3.1.24	72439	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		1,00	R\$	6,96	R\$	6,96

3.1.25	72438	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 6,41	R\$ 32,05
3.1.26	74165/004	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R\$ 47,12	R\$ 282,72
3.1.27	74165/002	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$ 32,21	R\$ 96,63
3.1.28	72556	JOELHO 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 21,05	R\$ 42,10
3.1.29	72558	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 9,35	R\$ 18,70
3.1.30	01448/ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	UN	1,00	R\$ 484,61	R\$ 484,61
	3.2	Instalações elétricas				R\$ 344,68
3.2.1	73953/001	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 51,82	R\$ 103,64
3.2.2	73953/002	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 75,10	R\$ 75,10
3.2.3	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 9,89	R\$ 19,78
3.2.4	72335	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 2,92	R\$ 5,84
3.2.5	83387	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 6,22	R\$ 12,44
3.2.6	72935	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R\$ 6,41	R\$ 38,46
3.2.7	73880/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	R\$ 2,78	R\$ 66,24
3.2.8	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 11,59	R\$ 23,18
	3.3	Ferro				R\$ 672,35
3.3.1	04440/ORSE	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLÁSTICO) REF: ARAFORROS OU SIMILAR	M	16,50	R\$ 26,90	R\$ 443,85
3.3.2	84019	CAIBRO DE MASSARANDUBA 3X2, INCLUSIVE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	10,00	R\$ 22,85	R\$ 228,50
	3.4	Cobertura				R\$ 1.714,68
3.4.1	74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSIVE JUNTAS DE VEDAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	16,50	R\$ 28,14	R\$ 464,31
3.4.2	72081	ESTRUTURA DE MADEIRA DE 1ª PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NÃO APARELHADA, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATÉ 7M	M2	16,50	R\$ 75,78	R\$ 1.250,37
	3.5	Esquadrias				R\$ 5.772,40
3.5.1	74071/001	PORTA DE ABRIR, EM ALUMÍNIO, CHAPA CORRUGADA COM GUARNIÇÃO	M2	1,26	R\$ 502,76	R\$ 633,48
3.5.2	74070/003	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRÃO DE ACABAMENTO POPULAR	UN	1,00	R\$ 70,22	R\$ 70,22
3.5.3	84885	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADILHAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	UN	1,00	R\$ 544,27	R\$ 544,27
3.5.4	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,51	R\$ 229,76	R\$ 1.495,74
3.5.5	Composição 02	ADESIVO PADRÃO DA PREFEITURA	M2	1,26	R\$ 70,78	R\$ 89,18
3.5.6	09070/ORSE	PORTÃO COM REQUADRO EM CHAPA DOBRADA DE AÇO GALVANIZADO E TELA ONDULADA MALHA 2" E FIO 12, INCLUSIVE FERRAGENS	M2	1,89	R\$ 602,22	R\$ 1.138,20
3.5.7	73932/001	GRADE DE FERRO E 3/16"	M2	8,25	R\$ 218,34	R\$ 1.801,31
	3.6	Granito cinza andorinha				R\$ 2.488,89
3.6.1	Composição 04	GRANITO CINZA ANDORINHA e =2cm	M2	14,02	R\$ 177,49	R\$ 2.488,89
	3.7	Mobiliário				R\$ 2.420,82
3.7.1	Cotação	ARMÁRIO MDF (1,6 x 1,40) - Fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
3.7.2	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	0,73	R\$ 216,43	R\$ 157,91
3.7.3	Cotação	SUPORTE PARA BANCO EM METAL GALVANIZADO 4x4cm	M	6,10	R\$ 185,00	R\$ 1.128,50
3.7.4	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 134,41	R\$ 134,41
	4	ÁREA EXTERNA DOS NOVOS VESTIÁRIOS (Duas Escadarias, passeio e rampa)				R\$ 11.405,99
	4.1	Serviços preliminares				R\$ 1.859,29
4.1.1	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS	M2	18,40	R\$ 11,29	R\$ 207,74
4.1.2	73965/010	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	22,08	R\$ 43,67	R\$ 964,23
4.1.3	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	4,14	R\$ 37,43	R\$ 154,96
4.1.4	07085/ORSE	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PROVENIENTE DE ESCAVAÇÃO OU DE DEPÓSITO	M3	21,25	R\$ 4,40	R\$ 93,51
4.1.5	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	21,25	R\$ 16,80	R\$ 357,03
4.1.6	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM E ESCORAMENTO CONF COMPS 5306 E 5708 60 KG DE AÇO CA-50 INC	M3	21,25	R\$ 3,85	R\$ 81,82
	4.2	Paredes, Estrutura e Laje				R\$ 4.623,32

4.2.1	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14	M2	19,32	R\$	84,62	R\$	1.634,86	
4.2.2	87536	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	77,28	R\$	24,68	R\$	1.907,27	
4.2.3	73346	CONCRETO ARMADO DOSADO 15 MPa INCL MAT P/ 1 M3 PREPARO CONFCOMP 5845 COLOC CONF COMP 7090 14 M2 DE ÁREA MOLDADA FORMAS MÃO DE OBRA P/CORTE DOBRAGEM MONTAGEM E COLOCAÇÃO	M3	0,21	R\$	2.132,01	R\$	441,33	
4.2.4	74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KHM2 VAOS 4,40M INCL VIGOTAS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPa ESCORAMENTO MATERIAL E MÃO DE OBRA	M2	8,74	R\$	73,21	R\$	639,86	
4.3		Instalações elétricas					R\$	217,86	
4.3.1	73953/002	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	75,10	R\$	75,10	
4.3.2	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	9,89	R\$	19,78	
4.3.3	72335	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	2,92	R\$	5,84	
4.3.4	83387	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	6,22	R\$	12,44	
4.3.5	72935	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R\$	6,41	R\$	38,46	
4.3.6	73850/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO	M	24,00	R\$	2,76	R\$	66,24	
4.4		Revestimentos do piso e paredes					R\$	3.419,73	
4.4.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	48,76	R\$	26,79	R\$	1.306,28	
4.4.2	87071	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISOS E OUTRAS SUPERFÍCIES	M2	48,76	R\$	24,01	R\$	1.170,73	
4.4.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	16,5	R\$	30,22	R\$	498,63	
4.4.4	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3:6 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	22,844	R\$	3,09	R\$	70,59	
4.4.5	75481	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	22,844	R\$	16,35	R\$	373,50	
4.5		Sanitário					R\$	377,53	
4.5.1	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	R\$	356,29	R\$	356,29	
4.5.2	6171	TAMPA A DE CONCRETO ARMADO PARA CAIXA	UN	1,00		21,24	R\$	21,24	
4.6		Cobertura					R\$	908,26	
4.6.1	74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	R\$	8,74	R\$	28,14	R\$	245,94
4.6.2	72081	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NÃO APARELHADA, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATÉ 7M	M2	8,74	R\$	75,78	R\$	662,32	
5		VESTIÁRIO "4" - NOVO					R\$	14.880,24	
5.1		Instalações hidrossanitárias e peças					R\$	1.456,42	
5.1.1	86631	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	1,00	R\$	301,12	R\$	301,12	
5.1.2	02056/ORSE	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R\$	7,30	R\$	7,30	
5.1.3	04212/ORSE	PARAFUSO PPF-10 20X80	UN	2,00	R\$	9,09	R\$	18,18	
5.1.4	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	1,00	R\$	75,57	R\$	75,57	
5.1.5	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$	4,70	R\$	4,70	
5.1.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	R\$	13,85	R\$	27,70	
5.1.7	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$	26,60	R\$	26,60	
5.1.8	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$	5,80	R\$	5,80	
5.1.9	02050/ORSE	CHUVEIRO PLÁSTICO SEM REGISTRO	UN	3,00	R\$	15,88	R\$	47,64	
5.1.10	85119	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO C/ CANOPLA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	63,99	R\$	255,96	
5.1.11	COMPOSIÇÃO 01	MICTÓRIO COM VÁLVULA, SIFÃO, REGISTRO METÁLICO E ENGATE FLEXÍVEL DE 1,20 DE LARGURA	UN	1,00	R\$	-	R\$	-	
5.1.12	72685	RAIO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	23,50	R\$	23,50	
5.1.13	75051/003	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$	8,98	R\$	26,94	
5.1.14	75051/002	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$	5,99	R\$	17,97	
5.1.15	75051/001	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$	4,79	R\$	14,37	
5.1.16	72704	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 50X32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	R\$	9,74	R\$	9,74	

5.1.17	72699	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 32X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	5,01	R\$	5,01
5.1.18	72600	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	4,80	R\$	4,80
5.1.19	72676	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	7,17	R\$	7,17
5.1.20	72673	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	6,32	R\$	6,32
5.1.21	72671	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	5,85	R\$	5,85
5.1.22	73640	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METÁLICA 90º ÁGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$	9,54	R\$	85,86
5.1.23	72440	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	9,16	R\$	9,16
5.1.24	72439	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	6,96	R\$	6,96
5.1.25	72438	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$	6,41	R\$	32,05
5.1.26	74105/004	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R\$	47,12	R\$	282,72
5.1.27	74105/002	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$	32,21	R\$	96,63
5.1.28	72556	JOELHO 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	21,05	R\$	42,10
5.1.29	72558	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	9,35	R\$	18,70
5.2 Instalações elétricas								R\$ 344,68
5.2.1	73953/001	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	51,82	R\$	103,64
5.2.2	73953/002	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	75,10	R\$	75,10
5.2.3	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	9,89	R\$	19,78
5.2.4	72335	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	2,92	R\$	5,84
5.2.5	83367	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	6,22	R\$	12,44
5.2.6	72935	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R\$	6,41	R\$	38,46
5.2.7	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	R\$	2,78	R\$	66,72
5.2.8	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	11,59	R\$	23,18
5.3 Forro								R\$ 672,35
5.3.1	04440/0RSE	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLASTILON) REF: ARAFORROS OU SIMILAR	M	16,50	R\$	26,90	R\$	443,85
5.3.2	84019	CAIBRÔ DE MASSARANDUBA 3X2, INCLUSIVE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	10,00	R\$	22,85	R\$	228,50
5.4 Cobertura								R\$ 1.714,68
5.4.1	74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSIVE JUNTAS DE VEDACÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	16,50	R\$	26,14	R\$	464,31
5.4.2	72081	ESTRUTURA DE MADEIRA DE 1ª PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NÃO APARELHADA, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATÉ 7M	M2	16,50	R\$	75,78	R\$	1.250,37
5.5 Esquadrias								R\$ 5.772,40
5.5.1	74071/001	PORTA DE ABRIR, EM ALUMÍNIO, CHAPA CORRUGADA COM GUARNICÃO	M2	1,26	R\$	502,76	R\$	633,48
5.5.2	74070/003	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRÃO DE ACABAMENTO POPULAR	UN	1,00	R\$	70,22	R\$	70,22
5.5.3	84085	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA DE DOBRADILHAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	UN	1,00	R\$	544,27	R\$	544,27
5.5.4	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,51	R\$	229,76	R\$	1.495,74
5.5.5	Composição 02	ADESIVO PADRÃO DA PREFEITURA	M2	1,26	R\$	70,78	R\$	89,18
5.5.6	09070/0RSE	PORTÃO COM REQUADRO EM CHAPA DOBRADA DE AÇO GALVANIZADO E TELA ONDULADA MALHA 2" E FIO 12, INCLUSIVE FERRAGENS	M2	1,89	R\$	602,22	R\$	1.138,20
5.5.7	73832/001	GRADE DE FERRO E 3/16"	M2	8,25	R\$	218,34	R\$	1.801,31
5.6 Granito cinza andorinha								R\$ 2.488,89
5.6.1	Composição 04	GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm	M2	14,02	R\$	177,49	R\$	2.488,89
5.7 Mobília								R\$ 2.420,82
5.7.1	Cotação	ARMÁRIO MDF (1,6 x 1,40) - Forneimento e Instalação	UN	1,00	R\$	1.000,00	R\$	1.000,00
5.7.2	85006	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	0,73	R\$	216,43	R\$	157,91
5.7.3	Cotação	SUPORTE PARA BANCO EM METALON GALVANIZADO 4x4cm	M	6,10	R\$	185,00	R\$	1.128,50
5.7.4	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	134,41	R\$	134,41
6 VESTIÁRIO DOS ARBITROS								R\$ 20.102,71

	6.1	Instalações hidrossanitárias e peças				R\$	1.386,97
6.1.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	1,00	R\$	301,12	301,12
6.1.2	02056/ORSE	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	UN		R\$	7,30	-
6.1.3	04212/ORSE	PARAFUSO PPF-10 20X80	UN	1,00	R\$	9,09	9,09
6.1.4	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	2,00	R\$	75,57	151,14
6.1.5	86879	VALVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$	4,70	4,70
6.1.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$	13,85	13,85
6.1.7	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	R\$	26,60	53,20
6.1.8	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$	5,80	5,80
6.1.9	02050/ORSE	CHUVEIRO PLÁSTICO SEM REGISTRO	UN	1,00	R\$	15,88	15,88
6.1.10	85119	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO C/ GANOPLA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	63,99	127,98
6.1.11	72685	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	23,50	70,50
6.1.12	75051/003	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	R\$	8,98	8,98
6.1.13	75051/002	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$	5,99	17,97
6.1.14	75051/001	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$	4,79	14,37
6.1.15	72704	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 50X32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$	9,74	29,22
6.1.16	72689	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 32X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	5,01	5,01
6.1.17	72600	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	4,80	4,80
6.1.18	72675	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	7,17	7,17
6.1.19	72573	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	6,32	6,32
6.1.20	72571	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	5,85	5,85
6.1.21	73640	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METÁLICA 90º ÁGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$	9,54	47,70
6.1.22	72440	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	9,16	9,16
6.1.23	72439	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	6,98	6,98
6.1.24	72438	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$	6,41	32,05
6.1.25	74165/004	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R\$	47,12	282,72
6.1.26	74165/002	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	R\$	32,21	96,63
6.1.27	72556	JOELHO 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	21,05	42,10
6.1.28	72558	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	9,35	18,70
	6.2	Instalações elétricas				R\$	344,68
6.2.1	73953/001	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	51,82	103,64
6.2.2	73953/002	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	75,10	75,10
6.2.3	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	9,89	19,78
6.2.4	72335	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	2,92	5,84
6.2.5	83387	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	6,22	12,44
6.2.6	72935	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R\$	6,41	38,46
6.2.7	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	R\$	2,78	66,72
6.2.8	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$	11,59	23,18
	6.3	Revestimentos do piso e paredes				R\$	6.143,09
6.3.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	9,00	R\$	26,79	241,11
6.3.2	87071	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISOS E OUTRAS SUPERFÍCIES	M2	9,00	R\$	24,01	216,09
6.3.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	9,00	R\$	30,22	271,98
6.3.4	87876	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 C OM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	79,20	R\$	3,09	244,73

6.3.5	87536	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	79,20	R\$ 24,68	R\$ 1.954,66
6.3.6	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE	M2	39,60	R\$ 40,79	R\$ 1.615,28
6.3.7	04442/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 10X10 CM, ELISABETH, LINHA LUX AMARELO, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC III, REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.	M2	39,60	R\$ 40,40	R\$ 1.599,84
6.4		Ferro				R\$ 447,75
6.4.1	04449/ORSE	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLASTILON) REF:ARAFORROS OU SIMILAR	M	9,00	R\$ 26,90	R\$ 242,10
6.4.2	84019	CAIBRO DE MASSARANDUBA 3X2, INCLUSIVE FORNECIMENTO E COLOCA	M	9,00	R\$ 22,85	R\$ 205,65
6.5		Cobertura				R\$ 1.184,69
6.5.1	74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 8MM, INCLUSIVE JUNTAS DE VEDACAO E ACESSÓRIOS DE FIXACAO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	R\$ 11,40	R\$ 28,14	R\$ 320,80
6.5.2	72081	ESTRUTURA DE MADEIRA DE 1ª PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NAQ APARELHADA A, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATE 7M	M2	11,40	R\$ 75,78	R\$ 863,89
6.6		Esquadrias				R\$ 5.683,22
6.6.1	74071/001	PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, CHAPA CORRUGADA COM GUARNICAO	M2	1,26	R\$ 502,76	R\$ 633,46
6.6.2	74070/003	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	UN	1,00	R\$ 70,22	R\$ 70,22
6.6.3	84085	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	UN	1,00	R\$ 544,27	R\$ 544,27
6.6.4	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	6,51	R\$ 229,76	R\$ 1.495,74
6.6.5	Composição 02	ADESIVO PADRAO DA PREFEITURA	M2	1,26	R\$ -	R\$ -
6.6.6	69070/ORSE	PORTÃO COM REQUADRO EM CHAPA DOBRADA DE AÇO GALVANIZADO E TELA ONDULADA MALHA 2" E FIO 12, INCLUSIVE FERRAGENS	M2	1,89	R\$ 602,22	R\$ 1.138,20
6.6.7	73932/001	GRADE DE FERRO E 3/16"	M2	8,25	R\$ 219,34	R\$ 1.801,31
6.7		Granito cinza andorinha				R\$ 2.488,89
6.7.1	Composição 04	GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm	M2	14,02	R\$ 177,49	R\$ 2.488,89
6.8		Mobiliário				R\$ 2.420,82
6.8.1	Colação	ARMÁRIO MDF (1,6 x 1,40) - Forneimento e instalação	UN	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
6.8.2	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	0,73	R\$ 216,43	R\$ 157,91
6.8.3	Colação	SUPORE PARA BANCO EM METALON GALVANIZADO 4x4cm	M	6,10	R\$ 185,00	R\$ 1.128,50
6.8.4	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 134,41	R\$ 134,41
7		ARQUIBANCADA				R\$ 22.617,64
7.1		Pintura				R\$ 2.391,89
7.1.1	88489	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS	M2	90,85	R\$ 9,57	R\$ 869,43
7.1.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOIS		134,85	R\$ 11,29	R\$ 1.522,46
7.2		Cobertura				R\$ 20.225,75
7.2.1	75381/001	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESSURA DE 0,5MM	M2	199,80	R\$ 35,38	R\$ 7.068,92
7.2.2	72111	ESTRUTURA METALICA EM TESOIRAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	199,80	R\$ 65,85	R\$ 13.156,83
8		CAMPO E AFINS				R\$ 160.690,82
8.1		Alambrado				R\$ 160.690,82
8.1.1	03549/ORSE	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", REVESTIDO EM PVC, FIXADA COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2", FORMANDO QUADROS DE 2.00 X 1.00 M, EXCETO MURETA	M2	988,38	R\$ 162,58	R\$ 160.690,82
9		BANCO DE RESERVAS				R\$ 12.497,19
9.1		Serviços preliminares				R\$ 1.374,81
9.1.1	73902/001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS	M2	22,00	R\$ 11,29	R\$ 248,38
9.1.2	73965/010	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	14,46	R\$ 43,67	R\$ 631,29
9.1.3	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTACAO MANUAL	M3	2,83	R\$ 37,43	R\$ 105,85

9.1.4	07065/ORSE	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PROVENIENTE DE ESCAVAÇÃO OU DE DEPÓSITO	M3	15,54	R\$	4,40	R\$	68,38
9.1.5	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	15,54	R\$	16,80	R\$	261,08
9.1.6	72000	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM E ESCORAMENTO CONF COMPS 5306 E 5708 60 KG DE AÇO CA-50 INC	M3	15,54	R\$	3,85	R\$	59,83
	9.2	Paredes e Estruturas					R\$	2.595,36
9.2.1	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14	M2	30,00	R\$	84,62	R\$	2.538,60
9.2.2	5652	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, LANÇAMENTO	M3	0,24	R\$	236,48	R\$	56,76
	9.3	Revestimentos					R\$	1.166,40
9.3.1	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C OM PREPARO MANUAL, AF 06/2014	M2	60,00	R\$	3,09	R\$	185,40
9.3.2	75481	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	60,00	R\$	16,35	R\$	981,00
	9.4	Pintura					R\$	2.096,68
9.4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS	M2	60,00	R\$	9,57	R\$	574,20
9.4.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M2	134,85	R\$	11,29	R\$	1.522,46

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: GOXVBGNTB7A2+LUJNXPISW

Esta edição encontra-se no site: www.laurodefreitas.ba.io.org.br em servidor certificado ICP-BRASIL

	9.5	Cobertura				R\$	5.263,96
9.5.1	75381/001	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESSURA DE 0,5MM	M2	52,00	R\$	35,38	R\$ 1.839,76
9.5.2	72111	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS, VÃO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	52,00	R\$	65,85	R\$ 3.424,20

	10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$	12.711,28
10.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N" 22", DE 2,0 X 1,125" M	M2	5,00	R\$	250,00	R\$ 1.250,00
10.2	2707	ENGENHEIRO CIVIL	H	60,00	R\$	65,62	R\$ 3.937,20
10.3	4069	MESTRE DE OBRAS	H	72,00	R\$	47,11	R\$ 3.391,92
10.4	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	138,00	R\$	20,05	R\$ 2.766,90
10.5	10508	VIGIA NOTURNO	H	36,00	R\$	25,00	R\$ 900,00
10.6	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	R\$ 248,80	R\$	1,87	R\$ 465,26

REFORMA DO ESTÁDIO DE ITINGA SEM BDI	R\$	296.965,31
BDI		25%
TOTAL DO COMPLEMENTO DA 1ª ETAPA DA REFORMA DO ESTÁDIO	R\$	371.206,64


Gilvan Jezler Galvão
Coord. Edificações
CREA-BA 25971/D
Coordenação de Edificações/SEINFRA

João Vitor B. Souza
Téc. Edificações
CREA-BA 86.235/TD
Coordenação de Edificações/SEINFRA



PREFEITURA MUNICIPAL DE
LAURO DE FREITASSECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAMPO DO LOT. POUSO ALEGRE, ITINGA

1. COMPLEMENTO DA 1ª ETAPA:	R\$ 371.208,64
2. 2ª ETAPA (incluindo quatro quiosques e duas unidades sanitárias):	R\$ 170.829,41
3. PAVIMENTAÇÃO das vias de acesso ao campo e quiosques (258,00 m):	R\$ 54.576,97

Total	R\$ 596.613,02
-------	----------------

Base: Sinapi e Orse 09.14
BDI: 25%
05/05/2015

2ª ETAPA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAMPO DO LOT. POUSO ALEGRE, ITINGA

Item	Código	Discriminação	Unid.	Quant.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
2ª ETAPA					R\$	170.829,41
1	04 (QUATRO) QUIOSQUES				R\$	73.157,26
1.1	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	64,00	R\$ 0,99	R\$ 63,36
1.2	74077/003	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	64,00	R\$ 5,19	R\$ 332,16
1.3	73985/010	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO.	M3	11,52	R\$ 43,67	R\$ 503,08
1.4	73984/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	2,80	R\$ 37,43	R\$ 104,80
1.5	07085/ORSE	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PROVENIENTE DE ESCAVAÇÃO OU DE DEPOSITO.	M3	8,72	R\$ 4,40	R\$ 38,37
1.6	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3	M3	8,72	R\$ 16,80	R\$ 146,50
1.7	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM E ESCORAMENTO CONF COMPS 5306 E 5708 60 KG DE AÇO CA-50 INC	M3	8,72	R\$ 3,85	R\$ 33,57
1.8	79335/001	ALVENARIA EM BLOCO CERÂMICO ESTRUTURAL 14X19X29CM, E=14XM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA).	M2	16,00	R\$ 53,47	R\$ 855,52
1.9	73346	CONCRETO ARMADO DOSADO 15 MPA INCL MAT P/ 1 M3 PREPARO CONFCOMP 5845 COLOC CONF COMP 7090 14 M2 DE ÁREA MOLDADA FORMAS MAO DE OBRA P/CORTE DOBRAGEM MONTAGEM E COLO	M3	4,65	R\$ 2.132,01	R\$ 9.922,20
1.11	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	64,00	R\$ 26,79	R\$ 1.714,56
4.1	73892/002	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, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M2	40,00	R\$ 33,25	R\$ 1.330,00
1.12	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14	M2	186,67	R\$ 84,62	R\$ 15.795,73
1.13	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C OM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	373,33	R\$ 3,09	R\$ 1.153,60
1.14	75481	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	186,67	R\$ 16,35	R\$ 3.052,00
1.15	68049	CINTA E CONTRAVERGA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM 1/2 VEE	M2	16,00	R\$ 96,23	R\$ 1.539,68
1.16	74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAO 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA	M2	64,00	R\$ 73,21	R\$ 4.685,44
1.17	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	64,00	R\$ 30,22	R\$ 1.934,08
1.22	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO S	M2	40,00	R\$ 11,29	R\$ 451,60
1.23	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESSURA DE 0,6MM	M2	186,67	R\$ 9,57	R\$ 1.786,40
1.24	75381/001	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESSURA DE 0,6MM	M2	104,00	R\$ 35,38	R\$ 3.679,52
1.25	73970/002	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL I 6 X 3 3/8	Kg	1248,00	R\$ 5,73	R\$ 7.151,04
1.26	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2	15,00	R\$ 257,83	R\$ 3.867,45
1.27	09070/ORSE	PORTÃO COM REQUADRO EM CHAPA DOBRADA DE AÇO GALVANIZADO E TELA ONDULADA MALHA 2" E FIO 12, INCLUSIVE FERRAGENS	M2	6,72	R\$ 602,22	R\$ 4.046,92

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: GOXVBGNTB7A2+LUJNXPISW

Esta edição encontra-se no site: www.laurodefreitas.ba.io.org.br em servidor certificado ICP-BRASIL

1.30	72436	TE DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	R\$ 6,41	R\$ 44,87
1.32	72571	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90° AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00	R\$ 5,85	R\$ 93,60
1.33	72575	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	R\$ 7,17	R\$ 50,19
1.34	72699	REDUÇAO DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 32X20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11,00	R\$ 5,01	R\$ 55,11
1.35	72785	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 32MMX1" -	UN	8,00	R\$ 21,55	R\$ 172,40
1.36	73640	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNE	UN	12,00	R\$ 9,54	R\$ 114,48
1.37	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTETICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	4,00	R\$ 167,77	R\$ 671,08
1.38	74051/002	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 111,74	R\$ 446,96
1.39	72935	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	266,67	R\$ 6,41	R\$ 1.709,33
1.40	73860/007	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	133,33	R\$ 2,11	R\$ 281,33
1.41	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	400,00	R\$ 2,76	R\$ 1.104,00
1.42	Composição	PADRÃO DE ENTRADA BIFÁSICO, (MURETA, POSTE, MEDIDOR E ATERramento)	UN	2,00	R\$ 1.350,00	R\$ 2.700,00
1.43	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	R\$ 11,33	R\$ 135,96
1.44	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 43,41	R\$ 173,64
1.45	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	R\$ 9,89	R\$ 79,12
1.46	83566	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	R\$ 18,87	R\$ 226,44
1.47	74094/001	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN	4,00	R\$ 24,37	R\$ 97,48
1.48	83469	LAMPADA FLUORESCENTE 40W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 4,34	R\$ 17,36
1.49	83474	POSTE METALICO DECORATIVO EXTERNO P/ JARDIM H = 2,50M D = 75MM C/ 2 LUMINARIAS PARA LAMPADA INCANDESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 306,56	R\$ 613,12
2 02 UNIDADES SANITÁRIAS						R\$ 17.686,56
2.1	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	12,00	R\$ 0,99	R\$ 11,88
2.2	74077/003	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	6,00	R\$ 5,19	R\$ 31,14
2.3	73965/010	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	1,00	R\$ 43,67	R\$ 43,67
2.4	73346	CONCRETO ARMADO DOSADO 15 MPa INCL MAT P/ 1 M3 PREPARO CONF COMP 5845 COLOC CONF COMP 7090 14 M2 DE AREA MOLDADA FORMAS MAO DE OBRA P/CORTE DOBRAGEM MONTAGEM E COLO	M3	0,39	R\$ 2.132,01	R\$ 841,43
2.5	73998/002	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO TIPO CANALETA 14X19X19CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	1,25	R\$ 53,03	R\$ 67,50
2.6	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X14	M2	42,40	R\$ 84,62	R\$ 3.587,88
2.7	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C	M2	84,80	R\$ 3,09	R\$ 262,03
2.8	75481	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	84,80	R\$ 16,35	R\$ 1.386,48
2.9	74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPa ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA	M2	9,79	R\$ 73,21	R\$ 429,96
2.10	75381/001	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESURA DE 0,5MM	M2	17,25	R\$ 35,38	R\$ 610,31
2.11	73970/002	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL I 6 X 3 3/8	Kg	69,00	R\$ 5,73	R\$ 395,37
2.12	68052	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO	M2	0,80	R\$ 244,98	R\$ 195,98
2.13	68054	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	2,94	R\$ 160,30	R\$ 471,28
2.14	73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	7,35	R\$ 21,15	R\$ 155,45
2.15	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	5,75	R\$ 26,79	R\$ 154,04
2.16	87071	REGULARIZACAO DE CONTRA-PISOS E OUTRAS SUPERFICIES REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO OU PAREDE, 10X10 CM, ELISABETH, LINHA LUX AMARELO, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC III, REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE	M2	5,75	R\$ 24,01	R\$ 138,06
2.17	04442/ORSE	REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.	M2	20,80	R\$ 40,40	R\$ 840,32

2.18	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE	M2	62,40	R\$ 40,79	R\$ 2.545,30
2.19	04951/ORSE	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CILÍNDRICA, 500 LITROS	UNID.	1,00	R\$ 129,00	R\$ 129,00
2.20	83703	TORNEIRA BOIA METÁLICA D=32MM (1 1/4")	UNID.	1,00	R\$ 68,65	R\$ 68,65
2.21	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	2,00	R\$ 301,12	R\$ 602,24
2.22	02056/ORSE	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO POPULAR	UN	2,00	R\$ 7,30	R\$ 14,60
2.23	04212/ORSE	PARAFUSO PPF-10 20X80	UN	4,00	R\$ 9,09	R\$ 36,36
2.24	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	2,00	R\$ 75,57	R\$ 151,14
2.25	86879	VALVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	R\$ 4,70	R\$ 9,40
2.26	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	R\$ 13,85	R\$ 27,70
2.27	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	R\$ 26,60	R\$ 53,20
2.28	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	R\$ 5,80	R\$ 11,60
2.29	85119	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO C/ CANOPLA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 63,99	R\$ 127,98
2.30	72685	RAIO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 23,50	R\$ 47,00
2.31	72784	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 25MMX3/4"	UN	1,00	R\$ 13,57	R\$ 13,57
2.32	75051/001	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48,00	R\$ 4,79	R\$ 229,92
2.33	75051/003	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, SEM CONEXÕES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36,00	R\$ 8,98	R\$ 323,28
2.34	72438	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$ 6,41	R\$ 128,20
2.35	72556	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 21,05	R\$ 84,20
2.36	72571	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90° ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$ 5,85	R\$ 117,00
2.37	72575	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90° ÁGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 7,17	R\$ 43,02
2.38	72699	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 32X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 5,01	R\$ 30,06
2.39	72785	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 32MMX1"	UN	6,00	R\$ 21,55	R\$ 129,30
2.40	73640	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METÁLICA 90° - ÁGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNE	UN	6,00	R\$ 9,54	R\$ 57,24
2.41	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	2,00	R\$ 75,57	R\$ 151,14
2.42	72935	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	32,00	R\$ 6,41	R\$ 205,12
2.43	73860/007	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	R\$ 2,11	R\$ 211,00
2.44	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	R\$ 2,76	R\$ 276,00
2.45	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 11,33	R\$ 22,66
2.46	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 43,41	R\$ 43,41
2.47	74094/001	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN	2,00	R\$ 24,37	R\$ 48,74
2.48	83469	LÂMPADA FLUORESCENTE 40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 4,34	R\$ 8,68
2.49	74197/001	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO DIMENSÕES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	1,00	R\$ 1.000,97	R\$ 1.000,97
2.50	74198/001	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO DIÂMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00	R\$ 1.125,09	R\$ 1.125,09
3		CABINE DE HONRA				R\$ 37.342,61
3.1	73346	CONCRETO ARMADO DOSADO 15 MPA INCL MAT P/ 1 M3 PREPARO CONCOMP 5845 COLOC CONF COMP 7090 14 M2 DE ÁREA MOLDADA FORMAS MAO DE OBRA P/CORTE DOBRAGEM MONTAGEM E COLO	M3	2,83	R\$ 2.132,01	R\$ 6.033,76

3.2	87071	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISOS E OUTRAS SUPERFÍCIES	M2	53,79	R\$	24,01	R\$	1.291,50
3.3	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	53,79	R\$	28,79	R\$	1.441,03
3.4	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14	M2	109,76	R\$	84,62	R\$	9.287,56
3.5	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C OM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	219,51	R\$	3,09	R\$	678,29
3.6	75481	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	219,51	R\$	16,35	R\$	3.589,03
3.7	68049	CINTA E CONTRAVERGA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM 1/2 VEZ	M2	39,20	R\$	96,23	R\$	3.772,22
3.8	74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA	M2	8,74	R\$	73,21	R\$	639,86
3.9	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	53,79	R\$	30,22	R\$	1.625,53
3.10	04442/ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 10X10 CM, ELISABETH, LINHA LUX AMARELO, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC III, REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOCO	M2	45,64	R\$	40,40	R\$	1.843,86
3.11	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUASDEMAOS, AF_06/2014	M2	64,12	R\$	9,57	R\$	613,63
3.12	75381/001	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESURA DE 0,5MM	M2	R\$ 53,79	R\$	35,38	R\$	1.903,09
3.13	73970/002	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL I 6 X 3 3/8	Kg	806,85	R\$	5,73	R\$	4.623,25
4 PASSEIO								R\$ 5.211,18
4.1	73892/002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M2	117,00	R\$	33,25	R\$	3.890,25
4.2	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUASDEMAOS	M2	117,00	R\$	11,29	R\$	1.320,93
5 REVESTIMENTO EXTERNO MURO MORADOR ADJACENTE								R\$ 3.265,92
5.1	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C OM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	168,00	R\$	3,09	R\$	519,12
5.2	75481	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	168,00	R\$	16,35	R\$	2.746,80
REFORMA DO ESTÁDIO DE ITINGA SEM BDI								R\$ 136.663,53
BDI								25%
TOTAL DA 2ª ETAPA DA REFORMA DO ESTÁDIO								R\$ 170.829,41

Gilvan Jézler Galvão
Coord. Edificações
CREA-BA 25971/D
Coordenação de Edificações/SEINFRA

João Vitor B. Souza
Téc. Edificações
CREA-BA 86.235/7D
Coordenação de Edificações/SEINFRA

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: GOXVBGNTB7A2+LUJNXPISW

Esta edição encontra-se no site: www.laurodefreitas.ba.io.org.br em servidor certificado ICP-BRASIL

PREFEITURA MUNICIPAL DE
LAURO DE FREITASSECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAMPO DO LOT. POUSO ALEGRE, ITINGA

1. COMPLEMENTO DA 1ª ETAPA;
2. 2ª ETAPA (incluindo quatro quiosques e duas unidades sanitárias);
3. PAVIMENTAÇÃO das vias de acesso ao campo e quiosques (256,00 m);

R\$ 371.206,64
R\$ 170.829,41
R\$ 54.576,97

Total R\$ 606.613,02

PAVIMENTAÇÃO DO ACESSO AO CAMPO E QUIOSQUES DO LOT. JARDIM POUSO ALEGRE, ITINGA.

OBJETO:		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS						
ENDEREÇO:		Acesso ao campo do Lot. Id. Pérola Negra e Ala dos Quiosques						
EXTENSÃO (m):		256,00						
LARGURA (m):		4,00						
LEIS SOCIAIS:		91,70%						
BDI:		25,00%						
DATA BASE:		09.15						
REVISÃO:		00						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DA PAVIMENTAÇÃO DO ACESSO DO CAMPO E QUIOSQUES DO LOT. JARDIM POUSO ALEGRE, ITINGA								
VALOR TOTAL DA OBRA:					R\$ 54.576,97			
ITEM	CODIGO SINAP	DESCRIÇÃO	UNID	R\$ UNIT. SEM BDI	R\$ UNIT.	QUANT.	R\$ TOTAL	%
SERVIÇOS INICIAIS								
1							R\$ 782,48	1,43%
1.1	PMLF	PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA EM MADEIRA COMPENSADA DE 8 A 10 MM DE ESPESURA, DIMENSÕES (0,60X0,40) M2, INCLUSIVE REMOÇÃO PARA OUTRO LOCAL DA OBRA.	UN	R\$ 27,98	R\$ 34,98	1,00	R\$ 34,98	0,06%
1.2	79927 0 15	CERCA DE SINALIZAÇÃO NOTURNA EM TABUAS, INCLUINDO CONFECÇÃO, TRANSPORTE, INSTALAÇÃO, COM SUPORTE METÁLICO, BALDE E BASE DE CONCRETO.	M	R\$ 11,96	R\$ 14,95	50,00	R\$ 747,50	1,37%
DEMOLIÇÕES REPAROS E RETIRADAS								
2							R\$ 1.631,92	2,99%
2.1	8094 0 13	REMANEJAMENTO DE REDE DE ÁGUA	ML	R\$ 9,31	R\$ 11,64	2,00	R\$ 23,28	0,04%
2.2	PMLF	EXECUÇÃO DE REPAROS EM LIGAÇÕES DOMICILIARES DE ÁGUA (PENA D'ÁGUA)	UN	R\$ 86,11	R\$ 107,64	1,00	R\$ 107,64	0,20%
2.10	73784 1 R	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	UN	R\$ 600,40	R\$ 750,50	2,00	R\$ 1.501,00	2,75%
TERRAPLENAGEM								
3							R\$ 8.271,26	15,16%
3.1	78472 0 R	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	R\$ 0,42	R\$ 0,53	300,00	R\$ 159,00	0,29%
3.2	79915 0 14	LIMPÉZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL, REMOÇÃO DE TERRA VEGETAL ATÉ 0,20 M E BOTA-FORA	M2	R\$ 4,81	R\$ 6,01	148,90	R\$ 894,89	1,64%
3.3	73822 2 R	LIMPÉZA DE TERRENO - RASPAGEM MECANIZADA (MOTONIVELADORA) DE CAMADA VEGETAL	M2	R\$ 0,47	R\$ 0,59	300,00	R\$ 177,00	0,33%
3.4	79472 0 R	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M2	R\$ 0,34	R\$ 0,43	300,00	R\$ 129,00	0,24%
3.5	74205 1 R	ESCVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTERIAS 160HP)	M3	R\$ 1,89	R\$ 2,36	165,00	R\$ 389,40	0,71%
3.6	72896 0 R	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	R\$ 10,02	R\$ 12,53	234,00	R\$ 2.932,02	5,37%
3.7	80102 0 15	TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE, DM=10KM	M3	R\$ 9,52	R\$ 11,90	234,00	R\$ 2.784,60	5,10%
3.8	74153 0 15	ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA-FORA.	M3	R\$ 0,20	R\$ 0,25	234,00	R\$ 58,50	0,11%
3.9	19456 1 14	ATERRO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO C/ MAT. DE EMP	M3	R\$ 36,94	R\$ 46,18	15,00	R\$ 692,70	1,27%
3.10	80087 2 R	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC=95% DO PN (ÁREAS) (C/MOTONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATÓRIO 80 HP)	M3	R\$ 2,89	R\$ 3,61	15,00	R\$ 54,15	0,10%
PAVIMENTAÇÃO								
4							R\$ 21.303,60	39,03%
4.1	74294 1 R	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	R\$ 1,17	R\$ 1,46	300,00	R\$ 438,00	0,80%
4.2	73910 1 R	REFORÇO COM MATERIAL ARGILOSO	M3	R\$ 11,92	R\$ 14,90	30,00	R\$ 447,00	0,82%
4.3	27749 0 14	BASE E SUB-BASE EM ARENOSO COMPACTADO ESP=25CM	M2	R\$ 9,01	R\$ 11,26	300,00	R\$ 3.378,00	6,19%
4.4	73710 0 R	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	R\$ 85,75	R\$ 107,19	60,00	R\$ 6.431,40	11,78%
4.5	72945 0 R	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMULSAO CM-30	M2	R\$ 3,15	R\$ 3,94	300,00	R\$ 1.182,00	2,17%
4.6	72942 0 R	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR - 1C	M2	R\$ 1,12	R\$ 1,40	300,00	R\$ 420,00	0,77%
4.7	72965 0 R	APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ), CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	R\$ 181,51	R\$ 226,89	36,00	R\$ 8.168,04	14,97%
4.8	PMLF	TRANSPORTE LOCAL DE CBUQ DMT = 25,0 KM	T	R\$ 18,65	R\$ 23,31	36,00	R\$ 839,16	1,54%
URBANISMO E PAISAGISMO								
6							R\$ 20.890,01	38,28%
6.1	74223 1 R	MIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO)	M	R\$ 29,54	R\$ 36,93	100,00	R\$ 3.693,00	6,77%
6.2	19456 4 14	ATERRO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO C/ MAT. DE EMP	M3	R\$ 36,94	R\$ 46,18	14,85	R\$ 685,77	1,26%
6.3	25749 0 14	PASSEIO EM CONCRETO ESP=0,05M COM PREPARO DE CAIXA	M2	R\$ 43,09	R\$ 53,86	99,00	R\$ 5.332,14	9,77%
6.4	81894 0 15	PASSEIO EM CONCRETO FCK=20MPA, C/ 0,07M DE ESPESURA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E LEITO DE ARENOSO COM ESP. =0,15M	M3	R\$ 58,50	R\$ 73,13	9,90	R\$ 723,99	1,33%
6.5	81957 0 15	FORNEC./ASSENT. DE PISO TÁCTIL DIRECIONAL, 40 X 40 CM	M2	R\$ 74,31	R\$ 92,80	40,00	R\$ 3.715,60	6,81%
6.6	83693 0 R	PINTURA DE MIO-FIO	M	R\$ 1,72	R\$ 2,15	100,00	R\$ 215,00	0,39%

Campo Id. P. Alegre

1/2

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: GOXVBGNTB7A2+LUJNXPISW

Esta edição encontra-se no site: www.laurodefreitas.ba.io.org.br em servidor certificado ICP-BRASIL

ITEM	CODIGO SINAP	DESCRIÇÃO	UNID	R\$ UNIT. SEM BDI	R\$ UNIT.	QUANT.	R\$ TOTAL	%
7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 1.697,70	84,43%
7.7	PMLF	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO	UN	R\$ 359,75	R\$ 449,69	1,00	R\$ 449,69	0,82%
7.8	84122 0 R	PLACA INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	R\$ 258,13	R\$ 322,66	1,00	R\$ 322,66	0,59%
7.9	73916 2 R	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	R\$ 85,32	R\$ 106,65	4,00	R\$ 426,60	0,78%
7.10	9537 0 R	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	R\$ 1,00	R\$ 1,25	399,00	R\$ 498,75	0,91%


Gilvan Jezler Galvão
Coord. Edificações
CREA-BA 25971/D
Coordenação de Edificações/SEINFRA
Campo Id. P. Alegre

2/2

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: GOXVBGNTB7A2+LUJNXPISW

Esta edição encontra-se no site: www.laurodefreitas.ba.io.org.br em servidor certificado ICP-BRASIL

OBJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS

RESUMO DA PAVIMENTAÇÃO
Acesso ao campo do Lot. Jd. Pérola Negra e Ala dos Quiosques

TRECHO	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL		EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	TIPO DE PAVIMENTO	ÁREAS (m²)			ESPESSURAS (m)				VOLUMES (m³)				
							SERVIÇO TOPOG.	IMPRIMAÇÃO	PINTURA LIGAÇÃO	REFORÇO	SUBASE	BASE	CRUQ	REFORÇO	SUBASE	BASE	CRUQ	
1	0	+0,00	2	+10,00	50,00	6,00	CRUQ	300,00	300,00	300,00	0,10	0,25	0,20	0,05	30,00	300,00	60,00	15,00
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTENSÃO TOTAL					50,00	ÁREAS TOTAIS		300,00	300,00	300,00	VOLUMES TOTAIS (m³)				30,00	300,00	60,00	15,00
											CRUQ (T)							36,00

PREENCHER CÉLULAS EM AMARELO

D9 ESTACA FINAL

E9 COMPLEMENTO DO ESTAQUEAMENTO

EX: 426,60 = 426,60/20 21,33 21,33-21 21 0,33*20 5,60

G9 LARGURA DA RUA

RESUMO PAVIM.

1 / 1

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS

RESUMO DA DRENAGEM

Acesso ao campo do Lot. Id. Pérola Negra e Ala dos Quiosques

% DRENAGEM
30%

30%					ÁREAS (m²)				ESPESSURAS (m)				VOLUMES (m³)					
TRECHO	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL	EXTENSÃO (m)	LARGURA DA VALA(m)	SERVIÇO TOPOG.	REGULARIZAÇÃO	ESCORAMENTO	ESCAVAÇÃO	LASTRO DE BRITA	LASTRO DE CONCRETO	ATERRO	ESCAVAÇÃO	LASTRO DE BRITA	LASTRO DE CONCRETO	ATERRO	REATERRO	BOTA FORA	
1	0	+0,00	2	+10,00	15,00	1,00	15,00	54,00	1,80	0,10	0,10	1,00	27,00	1,50	1,50	8,89	9,00	
					0,30	8,00		1,50	0,10	0,10	1,00	9,60	0,64	0,64	4,95	1,92		
EXTENSÃO TOTAL					15,00	ÁREAS TOTAIS		23,00	15,00	54,00	VOLUMES TOTAIS		36,60	2,14	2,14	13,85	10,92	33,38

PREENCHER CÉLULAS EM AMARELO

A6 PERCENTUAL DA EXTENSÃO DA RUA QUE TERÁ DRENAGEM

Q9 / Q11 ESCAVAÇÃO MECÂNICA

Q10 ESCAVAÇÃO MANUAL

G9 LARGURA DA MANILHA DE 600

G11 LARGURA DA MANILHA DE 400

Detalhe Escavação



DET. MANILHA
S/ ESCALA

	ÁREA	VOLUME
Ø 400	0,180955737	1,45
Ø 600	0,407156408	6,11

RESUMO DRENAGEM

1 / 1

PROGRAMA PRÓ-TRANSPORTE - PAC2 - PAVIMENTAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE VIAS URBANAS - 3ª ETAPA

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

1.1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						MÊS
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UN	COEF.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004083	1	ENCARREGADO DE OBRA	H	200,00	R\$ 16,24	R\$ 3.248,00
00004083	2	ENCARREGADO DE PESSOAL	H	200,00	R\$ 16,24	R\$ 3.248,00
00000253	3	ALMOXARIFE	H	200,00	R\$ 10,97	R\$ 2.194,00
00002706	5	ENGENHEIRO	H	200,00	R\$ 56,78	R\$ 11.356,00
00010508	7	VIGILANTE	H	200,00	R\$ 8,86	R\$ 1.772,00
VALOR TOTAL						R\$ 21.818,00

1.2 VEICULO PARA FISCALIZAÇÃO						MÊS
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UN	COEF.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004095	4	MOTORISTA	H	200,00	R\$ 11,77	R\$ 2.354,00
00001160	8	ALUGUEL DE VEICULOS	H	200,00	R\$ 8,37	R\$ 1.674,00
00004222	9	COMBUSTIVEL	L	250,00	R\$ 3,05	R\$ 762,50
VALOR TOTAL						R\$ 4.790,50

2.2 PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA EM MADEIRA COMPENSADA DE 8 A 10MM DE ESPESSURA, DIMENSÕES (0,60 X 0,40)M2, INCLUSIVE REMOÇÃO PARA OUTRO LOCAL DA OBRA						UND
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UN	COEF.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
6117	1	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	h	0,150	R\$ 7,78	R\$ 1,17
1213	2	CARPINTEIRO	h	0,050	R\$ 10,35	R\$ 0,52
	3	MADEIRA AGRESTE SERRADA	m³	0,002	R\$ 695,73	R\$ 1,25
5064	4	PREGO 2 1/2 x 10	kg	0,015	R\$ 8,00	R\$ 0,12
	5	PLACA DE SINALIZACAO E ADVERTENCIA	m²	0,240	R\$ 99,00	R\$ 23,76
	6	PINTURA A OLEO, S/ MASSA, SOBRE MADEIRA, INCL. LIXAMENTO E APLICACAO DE PRIMER (SELADOR), EM DUAS DEMAOES	m²	0,100	R\$ 11,59	R\$ 1,16
VALOR TOTAL						R\$ 27,98

2.4 PROJETOS COMPLEMENTARES (DRENAGEM, CONTENÇÕES,)						UN.
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UN	COEF.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00007592	1	TOPOGRAFO	H	16,00	R\$ 14,68	R\$ 234,88
00000244	2	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H	32,00	R\$ 11,03	R\$ 352,96
00002708	3	ENGENHEIRO SENIOR	H	8,00	R\$ 177,84	R\$ 1.422,72
00002358	4	DESENHISTA PROJETISTA	H	16,000	R\$ 16,79	R\$ 268,64
00002355	5	DESENHISTA DETALHISTA	H	32,000	R\$ 11,23	R\$ 359,36
00004095	6	MOTORISTA	H	16,000	R\$ 11,77	R\$ 188,32
COTAÇÃO	7	SERVIÇO DE REPROGRAFIA	UN.	6,000	R\$ 4,10	R\$ 24,60
00001160	8	ALUGUEL DE VEICULOS	H	16,00	R\$ 8,37	R\$ 133,92
00004222	9	COMBUSTIVEL	L	20,00	R\$ 3,05	R\$ 61,00
VALOR TOTAL						R\$ 3.046,40

3.2 EXECUÇÃO DE REPAROS EM LIGAÇÕES DOMICILIARES DE ÁGUA (PENA D'ÁGUA)						UN.
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UN	COEF.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00006111	1	SERVEENTE	H	9,60	R\$ 6,31	R\$ 60,58
00002696	2	ENCANADOR	H	0,01	R\$ 10,35	R\$ 0,10
00000107	3	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA PARA REGITRO 200mm x 1/2"	UN.	3,00	R\$ 0,56	R\$ 1,68
00001419	4	COLAR TOMADA PVC COM TRAVAS SAÍDA ROSCA E 50mm	UN.	1,00	R\$ 13,44	R\$ 13,44
00003521	5	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 20mm	UN.	1,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00003859	6	LUVA PVC SOLDÁVEL COM ROSCA PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 20mm x 1/2"	UN.	1,00	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00009867	7	TUBO SODÁVEL PARA ÁGUA FRIA DN20mm	M	5,00	R\$ 1,66	R\$ 8,30
VALOR TOTAL						R\$ 86,11

COMPOSIÇÃO

1/2

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: GOXVBGNTB7A2+LUJNXPISW

Esta edição encontra-se no site: www.laurodefreitas.ba.io.org.br em servidor certificado ICP-BRASIL

PROGRAMA PRÓ-TRANSPORTE - PAC2 - PAVIMENTAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE VIAS URBANAS - 3ª ETAPA

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

5.23	CADASTRO DE REDE DE DRENAGEM OU ESGOTO/TESTE E LIMPEZA					M
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UN	COEF.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00006111	1	SERVENTE	H	0,036	R\$ 6,31	R\$ 0,23
00004083	2	ENCARREGADO GERAL	H	0,036	R\$ 16,24	R\$ 0,58
00004095	3	MOTORISTA DE CARRO LEVE	H	0,040	R\$ 11,77	R\$ 0,47
00001160	4	ALUGUEL DE VEICULOS	H	0,040	R\$ 8,37	R\$ 0,33
00004222	5	COMBUSTIVEL	L	0,355	R\$ 3,05	R\$ 1,08
00002355	6	DESENHISTA CADISTA	H	0,010	R\$ 11,23	R\$ 0,11
COTAÇÃO	7	SERVIÇO DE REPROGRAFIA	UN.	0,005	R\$ 4,10	R\$ 0,02
	VALOR TOTAL					R\$ 2,82

6.8	TRANSPORTE LOCAL DE CBUQ, DMT=25,0KM					T
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UN	COEF.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
67826	1	CAMINHÃO BASCULANTE -4,0 M3 - 152CV - 8,5T (CHP)	CHP	0,164	R\$ 113,58	R\$ 18,65
		REF.:SINAPI-68336-N				
	VALOR TOTAL					R\$ 18,65

8.7	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURACAO					UND
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UN	COEF.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
370	1	AREIA MEDIA	M3	0,260	R\$ 56,42	R\$ 14,67
1106	2	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	12,166	R\$ 0,73	R\$ 8,88
1379	3	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	62,840	R\$ 0,56	R\$ 35,19
3767	4	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,850	R\$ 0,41	R\$ 0,35
4721	5	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,050	R\$ 50,73	R\$ 2,54
4730	6	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENT ETC	M3	0,209	R\$ 39,70	R\$ 8,30
4750	7	PEDREIRO	H	8,692	R\$ 10,35	R\$ 89,96
4783	8	PINTOR	H	1,700	R\$ 10,35	R\$ 17,60
6076	9	SAIBRO (COLETADO NO COMÉRCIO)	M3	0,025	R\$ 37,50	R\$ 0,94
6083	10	SELADOR LATEX PVA	GL	0,113	R\$ 63,61	R\$ 7,21
6111	11	SERVENTE	H	14,016	R\$ 6,31	R\$ 88,44
6117	12	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,360	R\$ 7,78	R\$ 10,58
7258	13	TUJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	231,000	R\$ 0,28	R\$ 64,68
7345	14	TINTA LATEX PVA	L	0,816	R\$ 12,56	R\$ 10,25
10533	15	BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA 7,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,045	R\$ 3,50	R\$ 0,16
		REF.:SINAPI-68324-N				
	VALOR TOTAL					R\$ 359,75

COMPOSIÇÃO

2 / 2

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: GOXVBGNTB7A2+LUJNXPISW

Esta edição encontra-se no site: www.laurodefreitas.ba.io.org.br em servidor certificado ICP-BRASIL