

C.G. CONSTRUÇÕES LTDA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
DATA: 10/12/2012

CONTRATANTE - MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO PARÁ

SISPL0 F53 PAD0126

Projeto - REF. ALMOX. ARQUIVO, BANEIROS LAV., LIXO L.III
MOEDA: REAL

SubProjeto - 01-REFORMA DO ALMOXARIFADO DO DMO
REF: Preço Local

Obra - REFORMA DO ALMOXARIFADO DO DMO
PAGINA: 1 / 4

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	CUSTO	% BDI	VL.FINAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1 PLACA DA OBRA	M2	2,00	220,71	441,42	173,32	27,34	441,42
1.2 PLACA DO CREA	M2	2,00	225,30	450,60	176,82	27,42	450,60
1.3 LICENCAS E TAXAS DA OBRA	CJ	1,00	1.600,63	1.600,63	1.255,40	27,50	1.600,63
1.4 TAPUME C/CHAPA DE MADEIRIT E=10CM H=2,20M	M2	30,80	43,69	1.345,65	34,35	27,19	1.345,65
1.5 LOCACAO DA OBRA A TRENA	M2	90,00	2,44	219,60	1,92	27,08	219,60
IMPORTA ESTE Item EM QUATRO MIL CINQUENTA E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS							4.057,90
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							
2.1 DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,26	115,77	145,87	91,16	27,00	145,87
DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLO	M3	72,17	23,69	1.709,71	18,66	26,96	1.709,71
DEMOLICAO DE PISO CERAMICO	M2	59,05	2,65	156,48	2,09	26,79	156,48
2.4 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO INCLUSIVE EMBOCO CHAPISCO.	M2	39,30	2,59	101,79	2,04	26,96	101,79
2.5 DEMOLICAO DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA	M2	123,34	3,14	387,29	2,47	27,13	387,29
2.6 REMOCAO DE TELHAS.	M2	123,34	3,91	482,26	3,08	26,95	482,26
2.7 REMOCAO DE ENTULHO, INCLUSIVE BOTA-FORA.	UN	1,00	1.934,06	1.934,06	1.516,98	27,49	1.934,06
2.8 REMOÇÃO DE PORTA DE ENRROLAR	UN	2,00	2.699,09	5.398,18	2.118,18	27,42	5.398,18
IMPORTA ESTE Item EM DEZ MIL TREZENTOS E QUINZE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS							10.315,64
3 FUNDAÇÕES/ESTRUTURA:							
3.1 PROJETO ESTRUTURAL DO PRÉDIO SECUNDÁRIO, FCK=25 CONTEMPLANDO FUNDAÇÕES E ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	UN	1,00	3.763,52	3.763,52	2.963,40	27,00	3.763,52
3.2 FURO DE SONDAGEM - ATÉ 15M	UN	1,00	1.083,44	1.083,44	853,10	27,00	1.083,44
3.3 LASTRO DE CONCRETO COM SEIXO	M3	3,70	358,87	1.327,82	281,61	27,44	1.327,82
3.4 CONCRETO ARMADO FCK=25 MPA COM FORMA EM COMPENSADO.	M3	2,14	1.511,35	3.234,29	1.185,81	27,45	3.234,29
3.5 CONCRETO ARMADO FCK=25 MPA INCLUSIVE FORMA EM MADEIRA ARMADURA E DESFORMA.	M3	10,44	1.511,35	15.778,49	1.185,81	27,45	15.778,49
3.6 CONCRETO ARMADO P/CALHAS INCLUSIVE FORMA EM MADEIRA ARMADURA E DESFORMA	M3	7,23	1.629,19	11.779,05	1.279,36	27,34	11.779,05
3.7 CONCRETO ARMADO PARA PILAR, FCK=25MPA, INC. FORMA EM COMPENSADO E DESFORMA.	M3	1,34	1.600,34	2.144,46	1.256,03	27,41	2.144,46
IMPORTA ESTE Item EM TRINTA E NOVE MIL CENTO E ONZE REAIS E SETE CENTAVOS							39.111,07
4 PAREDES E PAINELIS							
4.1 ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO	M2	92,42	42,51	3.928,78	33,43	27,16	3.928,78
IMPORTA ESTE Item EM TRES MIL NOVECIENTOS E VINTE E OITO REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS							3.928,78
5 COBERTURA							
5.1 ESTRUTURA EM MADEIRA PARA CHAPA DE FIBROCIMENTO	M2	123,34	37,34	4.605,52	29,35	27,22	4.605,52
5.2 TELHAMENTO: COBERTURA - TELHA DE FIBROCIMENTO E=6MM	M2	123,34	39,24	4.839,86	30,81	27,36	4.839,86
5.3 CUMEEIRA EM FIBROCIMENTO E=6MM	M	24,48	40,17	983,37	31,52	27,44	983,37
IMPORTA ESTE Item EM DEZ MIL QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS							10.428,75
6 IMPERMEABILIZAÇÕES/TRATAMENTO							
6.1 IMPERMEABILIZACAO DE CALHAS COM ADITIVOS ADEQUADOS A DESCOBERTAS (FLEXIVEIS)	M2	38,40	77,50	2.976,00	60,93	27,20	2.976,00
IMPORTA ESTE Item EM DOIS MIL E NOVECIENTOS E SETENTA E SEIS REAIS							2.976,00
7 REVESTIMENTO:							
7.1 CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M2	282,81	4,27	1.207,60	3,36	27,08	1.207,60
7.2 EMBOCO COM ARGAMASSA NO TRACO 1:6: CAL HIDRATADA	M2	242,21	19,69	4.769,11	15,48	27,20	4.769,11
7.3 LAJOTA CER/ÂMICA 30X30 CM COM REJUNTE	M2	242,21	54,75	13.260,99	43,02	27,27	13.260,99
7.4 REBOCO C/ ARGAMASSA 1:6 CAL SOBRE ALVENÁRIA NOVA - R3	M2	11,76	23,99	282,12	18,83	27,40	282,12

Cidade Nova IV - WE 41 N° 171 - Apt° 01 - Coqueiro - Ananindeua/PA

Cnpj: 07.185.694/0001-28

Fone/Fax: (91) 3273-2231

E-mail: Cgconstrucaoltda@oi.com.br

Insc. Estadual: 15.248.057-9



CONSTRUTORA C.G.

C. G. CONSTRUÇÕES LTDA.

C.G. CONSTRUÇÕES LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 10/12/2012

CONTRATANTE - MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO PARÁ

SISPLO F53 PAD0126

Projeto - REF. ALMOX. ARQUIVO, BANEIROS LAV., LIXO L.III

MOEDA: REAL

SubProjeto - 01-REFORMA DO ALMOXARIFADO DO DMO

REF: Preço Local

Obra - REFORMA DO ALMOXARIFADO DO DMO

PAGINA: 2 / 4

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	CUSTO	% BDI	VL.FINAL
7.5 REBOCO COM ARGAMASSA NO TRAÇO 1:6: CAL HIDRATADA NA DO FORRO	M2	97,97	23,02	2.255,27	18,10	27,18	2.255,27
7.6 REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTO/PISO CERM.C/CIME.BRAN	M2	88,33	3,13	276,47	2,46	27,24	276,47
IMPORTA ESTE Item EM VINTE E DOIS MIL CINQUENTA E UM REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS							22.051,56
8 PISOS:							
8.1 CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4	M2	66,27	18,95	1.255,81	14,90	27,18	1.255,81
8.2 LAJOTA CERÂMICA 40 X40 CM PEI-V NA COR BRANCA INCLUI REJUNTAMENTO	M2	60,68	60,32	3.660,22	47,38	27,31	3.660,22
8.3 PISO EM CONCRETO C/ CONCRETO COM SEIXO E JUNTA SECA E	M2	6,66	44,48	296,24	35,01	27,05	296,24
IMPORTA ESTE Item EM CINCO MIL DUZENTOS E DOZE REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS							5.212,27
9 PINTURA							
9.1 PVA INTERNA C/MASSA PVA E SELADOR NA LAJE DE FORRO, MÍNIMO TRÊS DE MÃOS.	M2	97,97	20,35	1.993,69	16,01	27,11	1.993,69
9.2 ACRILICA FOSCA INTERNA/EXTERNA COM FUNDO PREPARADOR, MASSA, MÍNIMO TRÊS DE MÃOS	M2	96,09	12,18	1.170,38	9,56	27,41	1.170,38
9.3 ESMALTE SOBRE MADEIRA C/ MASSA E SELADOR, MÍNIMO TRÊS DE MÃOS	M2	10,72	19,83	212,58	15,58	27,28	212,58
9.4 TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA SOBRE PISO, MÍNIMO TRÊS DE MÃOS	M2	46,00	8,88	408,48	6,97	27,40	408,48
9.5 ANTI-FERRUGINOSA SOBRE GRADE DE FERRO, MÍNIMO TRÊS DE MÃOS	M2	21,58	23,02	496,78	18,12	27,04	496,78
IMPORTA ESTE Item EM QUATRO MIL DUZENTOS E OITENTA E UM REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS							4.281,91
10 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS:							
10.1 PROJETO HIDRO-SANITÁRIODAS NOVAS INSTALAÇÕES E AS-BUITO TODO O IMÓVEL	UN	1,00	1.986,28	1.986,28	1.564,00	27,00	1.986,28
10.2 PONTO DE AGUA (INCLUSIVE TUBOS E CONEXOES)	UN	13,00	193,91	2.520,83	152,15	27,45	2.520,83
10.3 TUBO EM PVC - PB - 50MM (C/RASGO EM ALVENARIA) LH	M	18,00	18,39	331,02	14,45	27,27	331,02
10.4 PONTO DE ESGOTO (INCLUSIVE TUBOS, CONEXOES,CAIXA SIFONADA)	PT	13,00	197,58	2.568,54	155,32	27,21	2.568,54
10.5 TANQUE DE ACO INOX COM TORNEIRA , SIFÃO E VALVULA	UN	2,00	488,13	976,26	382,88	27,49	976,26
10.6 LAVATORIO DE LOUÇA, TORNEIRA 3/4", SIFÃO,VÁLVULA METÁLICA	UN	2,00	294,65	589,30	231,31	27,38	589,30
10.7 BACIA SIFONADA C/CX DESCARGA ACOPLADA C/ASSENTO SANITÁRIO	UN	2,00	288,46	576,92	226,27	27,48	576,92
10.8 DUCHA HIGIENICA CROMADA	UN	2,00	64,26	128,52	50,40	27,50	128,52
10.9 ESPELHO DE CRISTAL (0,40X0,60M), E=4MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO	UN	2,00	67,54	135,08	52,98	27,48	135,08
10.10 ACESSORIOS 9PORTA - PAPEL, SABONETEIRA E CABIDELO METÁLICOS INSTALADOS	CJ	2,00	93,22	186,44	73,15	27,44	186,44
10.11 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA DE DIMENSÃO 0,35X0,50M,ESPESSURA=2CM , EM GRANITO PRETO TIJUCÁ EM TODAS AS FACES, DEV. SER CUIDADOSAMENTE APOIADA EXIST. DE ALV. REV. C/ CER. C	UN	2,00	334,94	669,88	262,73	27,48	669,88
10.12 BACIA SIFONADA COM ASSENTO- PNE	UN	1,00	649,22	649,22	509,27	27,48	649,22
10.13 BARRA EM ACO INOX (WC DE DEFICIENTE)	M	2,89	225,26	651,00	176,69	27,49	651,00
10.14 TORNEIRA CROMADA DE 1/2" P/ JARDIM (NO PÁTIO PRÓXIMO DO LIXO PATOLÓGICO)	UN	1,00	29,91	29,91	23,48	27,39	29,91
IMPORTA ESTE Item EM ONZE MIL NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS							11.999,20
11 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONICAS/AR COND.AR COMPRIMIDO							
11.1 PROJETO ELÉTRICO DAS NOVAS INSTALAÇÕES E AS-BUITO DO IMÓVEL.	UN	1,00	2.993,71	2.993,71	2.357,25	27,00	2.993,71
11.2 PONTO DE LUZ / FORÇA COM TUBULAÇÃO, CAIXA E FIAÇÃO ATÉ O PUNTO DE INSTALAÇÃO	UN	36,00	112,91	4.064,76	88,71	27,28	4.064,76
11.3 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA (S/FIACA)	UN	6,00	5,96	35,76	4,68	27,35	35,76
11.4 TOMADA UNIVERSAL 10A - 250 V	UN	11,00	9,27	101,97	7,27	27,51	101,97

Cidade Nova IV - WE 41 N° 171 - Apt° 01 - Coqueiro - Ananindeua/PA

Cnpj: 07.185.694/0001-28

Fone/Fax: (91) 3273-2231

E-mail: Cgconstrucaoltlda@oi.com.br

Insc. Estadual: 15.248.057-9

C.G. CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 07.185.694/0001-28

Louralbert Esteves Montenegro
Cpca-Pa: 10652

C.G. CONSTRUÇÕES LTDA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
DATA: 10/12/2012

CONTRATANTE - MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO PARÁ

SISPLO F53 PAD0126

Projeto - REF. ALMOX. ARQUIVO, BANEIROS LAV., LIXO L.III

MOEDA: REAL

SubProjeto - 01-REFORMA DO ALMOXARIFADO DO DMO

REF: Preço Local

Obra - REFORMA DO ALMOXARIFADO DO DMO

PAGINA: 3 / 4

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	CUSTO	% BDI	VL.FINAL
11.5 LUMINARIA C/ 2 LAMP.FLUOR. 16W TUBULAR (S/FIACAO)	UN	4,00	68,75	275,00	53,92	27,50	275,00
11.6 LUMINARIA C/4 LAMP.FLUOR. 16W (S/FIACAO)	UN	12,00	125,52	1.506,24	98,53	27,39	1.506,24
11.7 PONTO P/ TELEFONE(C/ ELETRODUTO, CX., FIAÇÃO E TOMADA	UN	2,00	56,37	112,74	44,28	27,30	112,74
11.8 PONTO AIR- SPLIT INCLUSIVE TUBULAÇÃO, CONJUNTO AIRS	UN	3,00	332,58	997,74	261,05	27,40	997,74
FIAÇÃO E DRENO)							
11.9 APARELHO AIR-SPLIT 12.000BTU'S (INSTALADO ATÉ 13M	UN	1,00	2.418,10	2.418,10	1.897,34	27,45	2.418,10
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	228,31	228,31	179,07	27,50	228,31
11.10 PONTO DE LOGICA - (INCLUSIVE ELETRODUTO, CABO, CONEC	UN	1,00	228,31	228,31	179,07	27,50	228,31
11.11 LUMINARIA COM LAMPADA DE EMERGÊNCIA (ENTRADA	UN	3,00	45,34	136,02	35,58	27,43	136,02
LAVANDERIA).	UN	1,00	98,37	98,37	77,27	27,31	98,37
11.12 CAIXA PARA AR CONDICIONADO- ARQUIVO	UN	1,00	98,37	98,37	77,27	27,31	98,37
11.13 DRENO PARA CAIXA AR CONDICIONADO DE PAREDE H=3,00	UN	1,00	28,99	28,99	22,80	27,15	28,99
ARQUIVO	UN	1,00	28,99	28,99	22,80	27,15	28,99
11.14 RELOCAÇÃO DE COMPRESSORES ODONTOLÓGICOS INC. FORNECIM	UN	2,00	805,92	1.611,84	634,58	27,00	1.611,84
DE TUBULAÇÕES E MANGUEIRAS E ACESSÓRIOSW	UN	2,00	805,92	1.611,84	634,58	27,00	1.611,84

IMPORTA ESTE Item EM QUATORZE MIL SEISCENTOS E NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
14.609,55
12 ESQUADRIAS

12.1 BALANCIN EM ALUMINIO ANODIZADO- 1,00X0,50 - CONFORME	UN	3,00	205,33	615,99	161,11	27,45	615,99
12.2 BALANCIN EM ALUMINIO ANODIZADO- 0,60X0,80 - CONFORME	UN	1,00	198,77	198,77	155,92	27,48	198,77
12.3 PORTA DE MADEIRA COM CAIXILHO ADUELA E ALIZAR - 0,60X	UN	1,00	890,74	890,74	699,44	27,35	890,74
- CONFORME PROJETO.	UN	1,00	890,74	890,74	699,44	27,35	890,74
12.4 PORTA DE MADEIRA COM CIXILHO ADUELA E ALIZAR 0,80X2,1	UN	2,00	1.093,09	2.186,18	857,94	27,41	2.186,18
CONF. PROJETO	UN	2,00	1.093,09	2.186,18	857,94	27,41	2.186,18
12.5 PORTA DE MADEIRA COM CIXILHO, ADUELA E ALIZAR E VISOR	UN	1,00	1.048,49	1.048,49	822,82	27,43	1.048,49
VIDRO - CONFORME PROJETO.	UN	1,00	1.048,49	1.048,49	822,82	27,43	1.048,49
12.6 PORTA DE MADEIRA COM CAIXILHO ADUELA E ALIZAR,	UN	1,00	1.051,97	1.051,97	825,55	27,43	1.051,97
MAÇANETA TIPO ALAVANCA E COM CHAPA DE AÇO Nº 11 A UMA	UN	1,00	481,54	481,54	378,26	27,30	481,54
DE 0,4 A PARTIR DO PISO - CONF. PROJETO.	UN	1,00	481,54	481,54	378,26	27,30	481,54
12.7 PORTA DE CHAPA METÁLICA - CONF. PROJETO.	UN	1,00	781,93	781,93	613,51	27,45	781,93
12.8 ESQUADRIA DE ALUMINIO DE CORRER COM VIDRO	UN	1,00	3.240,73	3.240,73	2.541,88	27,49	3.240,73
12.9 PORTAO DE FERRO 7/8" COM FERRAGENS E PINTURA ANTICORR	UN	1,00	3.240,73	3.240,73	2.541,88	27,49	3.240,73
12.10 GRADE 7/8" E CHAPA AÇO CARBONO GROSSA PRETA E= 3MM	UN	1,00	1.707,70	1.707,70	1.339,82	27,46	1.707,70
11) 24,75KG/M2, FIXA, INC. PINTURA ANTI-	UN	1,00	1.707,70	1.707,70	1.339,82	27,46	1.707,70
DIMENSÕES 1,44MX2,10 - CONF. PROJETO.	UN	1,00	405,07	405,07	317,73	27,49	405,07
12.11 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADE 7/8" PARA ENTRADA	UN	1,00	405,07	405,07	317,73	27,49	405,07
GALERIA PLUVIAL DIM.0,9MX0,90M INC. PINTURA ANTI-	UN	1,00	405,07	405,07	317,73	27,49	405,07

IMPORTA ESTE Item EM DOZE MIL SEISCENTOS E NOVE REAIS E ONZE CENTAVOS
12.609,11
13 MURO - INCLUSIVE RECUPERAÇÃO DE TELHA ABALROADO NA AV. DE NOVENO

13.1 DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO	M2	5,00	26,03	130,15	20,49	27,04	130,15
13.2 ALVENARIA COM TIJOLO CERAMICO FURADO	M2	5,00	88,58	442,90	69,58	27,31	442,90
13.3 PINTURA DO MURO - INTERNO E EXTERNO COM TINTA ACRÍL	M2	177,14	20,99	3.718,17	16,50	27,21	3.718,17
MÍNIMO TRÊS DE MÃOS, INCLUSIVE RETIRDA DE TRINCAS.	M2	177,14	20,99	3.718,17	16,50	27,21	3.718,17
13.4 CONCRETO ARMADO PARA PILAR, FCK=25MPA, INC. FORMA	M3	0,14	1.600,34	224,05	1.256,03	27,41	224,05
COMPENSADO E DESFORMA.	M3	0,14	1.600,34	224,05	1.256,03	27,41	224,05

IMPORTA ESTE Item EM QUATRO MIL QUINHENTOS E QUINZE REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS
4.515,27
14 LIMPEZA

14.1 LIMPEZA GERAL E PERMANENTE DA OBRA	UN	1,00	1.824,91	1.824,91	1.432,80	27,37	1.824,91
---	----	------	----------	----------	----------	-------	----------

IMPORTA ESTE Item EM UM MIL OITOCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS
1.824,91

Cidade Nova IV - WE 41 N° 171 - Apt° 01 - Coqueiro - Ananindeua/PA

Cnpj: 07.185.694/0001-28

Fone/Fax: (91) 3273-2231

E-mail: Cgconstrucaoltida@oi.com.br

Insc. Estadual: 15.248.057-9



C.G. CONSTRUÇÕES LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 10/12/2012

CONTRATANTE - MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO PARÁ

SISPLO F53 PAD0126

Projeto - REF. ALMOX. ARQUIVO, BANEIROS LAV., LIXO L.III

MOEDA: REAL

SubProjeto - 01-REFORMA DO ALMOXARIFADO DO DMO

REF: Preço Local

Obra - REFORMA DO ALMOXARIFADO DO DMO

PAGINA: 4 / 4

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	CUSTO	% BDI	VL.FINAL
IMPORTA ESTA Obra EM CENTO E QUARENTA E SETE MIL NOVECENTOS E VINTE E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS							147.921,92

Maria Isabel B. Gonçalves de Carvalho

C.G. CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ:07.185.694/0001-28

Lourenço Esteves Monteiro
Crea-Pa: 10652