



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ACADEMIA DE SAUDE

LOCAL: Curuçá - PA.

DATA:13/07/2012

REFERÊNCIA DE PREÇOS: ABRIL/2012

ETAPA : ESPAÇO DA ACADEMIA

PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CODIGO	DESCRIMINATIVO	UND.	QUANT.	VALOR UNT.	VALOR TOTAL
01		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1,1	74209/001	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	271,80	1630,8
1,2	73948/016	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m²	1.380,00	1,66	2290,8
1,3	74242/001	Barracão para depósito em tábuas de madeira, cobertura em telhas de fibrocimento e= 4 mm, incluso piso de argamassa traço 1:6, instalações hidráulicas e eletricas	m	30,00	124,02	3720,6
		SUB-TOTAL 1			R\$	7.642,20
02		PAVIMENTAÇÃO				
2,1	73965/010	Escavação manual de vala até 1,50 m de profundidade	m³	18,49	23,18	428,5982
2,2	74164/003	Fundação corrida em concreto simples 0,20x0,40 cm	m³	18,49	261,17	4829,0333
2,3	74164/003	Baldrame em concreto simples 10 x 30 cm	m³	6,93	261,17	1809,9081
2,4	73904/001	Aterro c/material fora da obra, incl.apiloamento	m³	219,92	46,63	10254,8696
2,5	74223/001	Execução de passeio em concreto 1:3:5 c/ juntas em quadros de 1,00x2,00 m	m²	451,00	29,03	13092,53
		SUB-TOTAL 2			R\$	30.414,94
03		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
3,1		Luminárias de alum. C/ 4 pétalas em poste met. 8,00 m	un	6,00	1.110,25	6.661,50
3,2	74104/001	Caixas de inspeção em alvenaria 60x60x60 cm	un	7,00	118,93	832,51
3,3	73860/011	10 mm² Cabo de cobre isolado em PVC resistente à chama 450/750 V	m	341,32	5,77	1.969,42
3,4	73860/010	6 mm² Cabo de cobre isolado em PVC resistente à chama 450/750 V	m	146,66	3,68	539,71
3,5	55865	Eletroduto de 11/2"	m	146,66	14,83	2.174,97
		SUB-TOTAL 3			R\$	12.178,10
04		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
4,1	comp.	equipamentos para ginastica	cj	1,00	11.591,25	11.591,25
		SUB-TOTAL 4			R\$	11.591,25
05		PAISAGISMO				
5,1	74236/001	Grama em placas inclusive preparo do solo	m²	518,88	11,42	5.925,61
		SUB-TOTAL 5			R\$	5.925,61
06		LIMPEZA FINAL				
6,1	9537	Limpeza geral da obra	m²	1.380,00	1,05	1.449,00
		SUB-TOTAL 6			R\$	1.449,00
		VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO (R\$)			R\$	69.201,10
		BDI (20%)			R\$	13.840,22
		VALOR DO ORÇAMENTO COM BDI (R\$)			R\$	83.041,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ACADEMIA DE SAUDE

LOCAL: Curuçá - PA.

DATA:13/07/2012

REFERÊNCIA DE PREÇOS: ABRIL/2012

ETAPA : ESPAÇO DE VIVENCIA

PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CODIGO	DESCRIMINATIVO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1,	SINAPI	SERVIÇOS PRELIMINARES:				R\$ 240,56
01,01	74077/002	LOCAÇÃO DA OBRA	m²	117,92	2,04	240,56
2,		MOVIMENTO DE TERRA:				R\$ 1.382,40
02,01	73965/010	ESCAV. MANUAL DE VALAS E CARGA DO MAT.	m³	6,53	23,18	151,37
02,02	73904/001	ATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m³	26,40	46,63	1.231,03
3,		FUNDAÇÕES:				R\$ 4.095,49
03,01	74164/003	FUNDAÇÃO CORRIDA COM PEDRA PRETA 1:8	m³	6,53	261,17	1.705,44
03,02	5651	FORMA P/ BALDRAMES COM REAPROVEITAMENTO	m²	48,97	29,02	1.421,11
03,03	74164/003	BALDRAME EM PEDRA PRETA 1:6	m³	3,71	261,17	968,94
4,		ESTRUTURA				R\$ 3.430,17
04,01	6095	FORMA COMUM COM REAPROVEITAMENTO	m²	25,00	17,8	445,00
04,02	6501	CONCRETO ARMADO 18 MPA	m³	2,70	1.105,62	2.985,17
5,		PAREDES				R\$ 6.795,37
05,01	73935/001	ALV. 0,12 M, TIJOLO CERAMICO 20X20X10 1:5:2	m²	163,20	29,81	4.864,99
05,02	73937/001	ELEMENTO VAZADO	m²	31,04	62,19	1.930,38
6,		FERRAGENS E ESQUADRIAS				R\$ 3.022,76
06,01	73880/002	Portas em madeira com aduela e alizar incluído ferragem	m²	11,34	260,02	2.948,63
06,03	74159/001	Soleiras	m	5,76	12,87	74,13
7,		COBERTURA:				R\$ 10.341,86
07,01	73938/002	Cobertura com telha cerâmica Plan		172,15	25,61	4.408,76
07,02	73931/003	Estrutura em madeira para telha cerâmica	m²	172,15	32,87	5.658,57
07,03	6058	Cumeeira cerâmica	m	24,71	11,11	274,53
8,		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 10.980,06
08,01	SEOP/170881	Caixa 2x4	und	24,00	0,99	23,76
08,02	SEOP/171417	Caixa Sextavada	und	57,00	1,56	88,92
08,03	SEOP/171023	Curva roscável macho - PVC Rígido 1/2"	und	73,00	8,15	594,95
08,04	SEOP/171024	Curva roscável macho - PVC Rígido 3/4"	und	5,00	8,7	43,5
08,05	SEOP/171025	Curva roscável macho - PVC Rígido 1"	und	9,00	9,35	84,15
08,06	73953/006	Fluorescente 2x32W no teto (embutido)	und	25,00	72,17	1.804,25
08,07	73953/002	Fluorescente 2x16W no teto (embutido)	und	2,00	67,01	134,02
08,08	73953/003	Luva roscável - PVC Rígido 1/2"	und	146,00	8,15	1189,9
08,09	74131/007	Quadro Geral de luz e força	und	2,00	460,56	921,12
08,10	SEOP/170340	Tomada universal	und	18,00	8,91	160,38
08,11	74252/001	Eletroduto de PVC rígido - 1"	m	115,84	7,82	905,87
08,12	74044/001	Eletroduto de PVC rígido - 3/4"	m	66,66	5,81	387,29
08,13	74044/002	Eletroduto de PVC rígido - 1/2"	m	495,04	4,93	2.440,55
08,14	73860/008	Cabo 750 V - Fase, Neutro, Terra - 2,5 mm²	m	610,32	1,80	1.098,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ/PA
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E TRANSPORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ACADEMIA DE SAUDE

LOCAL: Curuçá - PA.

ETAPA : ESPAÇO DA ACADEMIA

PRAZO: 60 (SESSENTA) dias

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	DIAS				TOTAL
		30	60	90	120	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
	Cronograma físico	100,00%				100,00%
	Cronograma Financeiro	7.642,20				7.642,20
2	PAVIMENTAÇÃO					
	Cronograma físico		30,00%	50,00%	20,00%	100,00%
	Cronograma Financeiro		9.124,48	15.207,47	6.082,99	30.414,94
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
	Cronograma físico		20,00%	40,00%	40,00%	100,00%
	Cronograma Financeiro		2.435,62	4.871,24	4.871,24	12.178,10
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
	Cronograma físico		30,00%	30,00%	40,00%	100,00%
	Cronograma Financeiro		3.477,38	3.477,38	4.636,50	11.591,25
5	PAISAGISMO					
	Cronograma físico		30,00%	40,00%	30,00%	100,00%
	Cronograma Financeiro		1.777,68	2.370,24	1.777,68	5.925,61
6	LIMPEZA FINAL					
	Cronograma físico				100,00%	100,00%
	Cronograma Financeiro				1.449,00	1.449,00
TOTAL		7.642,20	16.815,16	25.926,33	18.817,41	69.201,10
BDI (20%)		1.528,44	3.363,03	5.185,27	3.763,48	13.840,22
TOTAL		9.170,64	20.178,19	31.111,60	22.580,89	83.041,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ/PA
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, URBANISMO E TRANSPORTE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ACADEMIA DE SAUDE

LOCAL: Curuçá - PA.

ETAPA : ESPAÇO DE VIVENCIA

PRAZO: 120 (cento e vinte) dias

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO PARA CONCLUSÃO DA OBRA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	DIAS				TOTAL EXECUTADO
		30	60	90	120	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES:					
	Cronograma físico	100,00%				#DIV/0!
	Cronograma Financeiro	240,56				240,56
2	MOVIMENTO DE TERRA:					
	Cronograma físico	100,00%				100,00%
	Cronograma Financeiro	1.382,40				1.382,40
3	FUNDAÇÕES:					
	Cronograma físico	80,00%	20,00%			100,00%
	Cronograma Financeiro	3.276,39	819,10			4.095,49
4	ESTRUTURA					
	Cronograma físico	60,00%	40,00%			60,00%
	Cronograma Financeiro	2.058,10	1.372,07			3.430,17
5	PAREDES					
	Cronograma físico		60,00%	40,00%		0,00%
	Cronograma Financeiro		4.077,22	2.718,15		6.795,37
6	FERRAGENS E ESQUADRIAS					
	Cronograma físico			25,00%	75,00%	75,00%
	Cronograma Financeiro			755,69	2.267,07	3.022,76
7	COBERTURA:					
	Cronograma físico			40,00%	60,00%	60,00%
	Cronograma Financeiro			4.136,74	6.205,12	10.341,86
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
	Cronograma físico			40,00%	60,00%	60,00%
	Cronograma Financeiro			4.392,03	6.588,04	10.980,06
9	PAVIMENTAÇÃO:					
	Cronograma físico		30,00%	50,00%	20,00%	20,00%
	Cronograma Financeiro		2.435,67	4.059,46	1.623,78	8.118,91
10	REVESTIMENTO:					
	Cronograma físico			30,00%	70,00%	70,00%
	Cronograma Financeiro			1.311,27	3.059,63	4.370,90
11	PINTURA E TRATAMENTO:					
	Cronograma físico			40,00%	60,00%	60,00%
	Cronograma Financeiro			1.158,07	1.737,11	2.895,18
12	LIMPEZA FINAL					
	Cronograma físico				100,00%	100,00%
	Cronograma Financeiro				123,82	123,82
TOTAL		6.957,45	8.704,06	18.531,41	21.604,56	55.797,48
BDI (20%)		1.391,49	1.740,81	3.706,28	4.320,91	11.159,50
TOTAL		8.348,94	10.444,88	22.237,69	25.925,47	66.956,97