

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO
 Prefeitura Municipal de Boa Vista do Incra
 Obra : ACADEMIA DA SAUDE
 Area: 450M²

Data: 12/08/2013
 Endereço: RUA PALMENA DE SOUZA

1. SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.070,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2. INFRA-ESTRUTURA	R\$ 11.237,68	R\$ 11.237,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3. SUPRA-ESTRUTURA	R\$ 0,00	R\$ 6.021,17	R\$ 6.021,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4. COBERTURA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.716,63	R\$ 4.716,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5. CONTRAPISO E PISO	R\$ 0,00	R\$ 5.390,26	R\$ 5.390,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.390,26	R\$ 5.390,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.390,27
6. REVESTIMENTOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.475,20	R\$ 2.475,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7. PINTURA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8. ESQUADRIAS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.525,45	R\$ 4.525,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9. INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA	R\$ 0,00	R\$ 3.384,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.384,82
10. INSTALAÇÃO ELETRICA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.178,42	R\$ 1.178,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11. EQUIPAMENTOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Total da Etapa	R\$ 15.308,39	R\$ 26.033,93	R\$ 15.936,87	R\$ 16.441,66	R\$ 4.716,63	R\$ 4.716,63	R\$ 7.865,46	R\$ 7.865,47	R\$ 7.865,47	R\$ 0,00	R\$ 3.384,82
Total Acumulado	R\$ 17.561,58	R\$ 41.342,31	R\$ 57.279,18	R\$ 73.720,84	R\$ 78.437,47	R\$ 86.302,93	R\$ 94.168,40	R\$ 97.553,21	R\$ 97.553,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Gilnei Medeiros Barbosa
 Prefeito

Tanira Mioso
 Tanira Stefanello Mioso
 Arquiteta e Urbanista /CAU-RS A 37066-5

R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	3,80	R\$ 4.070,71
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	20,98	R\$ 22.475,35
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	16,87	R\$ 18.063,49
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	8,81	R\$ 9.432,26
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	20,13	R\$ 21.561,05
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	4,62	R\$ 4.950,40
R\$ 0,00	R\$ 1.259,70	R\$ 1.259,70	R\$ 0,00	2,35	R\$ 2.519,40
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	8,45	R\$ 9.060,90
R\$ 3.384,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	9,48	R\$ 10.154,49
R\$ 0,00	R\$ 1.178,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	2,20	R\$ 2.350,83
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.228,51	R\$ 1.228,51	2,29	R\$ 2.457,02
R\$ 3.384,83	R\$ 2.438,11	R\$ 2.488,21	R\$ 1.228,51	100,00	R\$ 107.092,89
R\$ 100.938,06	R\$ 103.376,17	R\$ 105.864,38	R\$ 107.092,89		R\$ 107.092,89

Planilha de Orçamento SIMPLIFICADA

12/08/2013
Página 1 de 2

Obra: 005/2013 - academia da saúde
Cliente: PREFEITURA DE BOA VISTA DO INCRA

Endereço: AV. HERACLIDES DE LIMA GOMES,S/N
Cidade: BOA VISTA DO INCRA

Item/Descrição	Qtd.	Un	Valor Unitário	Total	%
1. SERVIÇOS PRELIMINARES					
1 NIVELAMENTO E COMPACTACAO MANUAL DE ATERRO	450,00	M2	5,14	2.313,00	2,16%
2 REGULARIZACAO DO TERRENO	165,00	M3	4,67	770,55	0,72%
3 PLACA DE OBRA PINTADA FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	1,60	M2	499,41	799,06	0,75%
4 LOCACAO DE OBRA POR M2 CONSTRUIDO	95,00	M2	1,98	188,10	0,18%
					3,80%
Total de SERVIÇOS PRELIMINARES				4.070,71	3,80%
2. INFRA ESTRUTURA					
					0,00%
2.1. FUNDAÇÃO					
1 CONCRETO CICLOPICO-1:3:6+30%PEDRA MAO-PREP/LANCAM.	14,00	M3	258,82	3.623,48	3,38%
2 SAPATA CONCRETO ARMADO FCK15MPA-COMPLETA	1,00	M3	1.140,89	1.140,89	1,07%
3 VIGA BALDRAME CONCR. ARMADO FCK15MPA-COMPLETA	14,00	M3	1.246,87	17.456,18	16,30%
4 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	14,00	M3	18,20	254,80	0,24%
					20,99%
Total de INFRA ESTRUTURA				22.475,35	20,99%
3. SUPRA ESTRUTURA					
					0,00%
3.1. PAREDES					
1 ALVENARIA TIJ. 6 FUIROS DE 15CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	130,00	M2	45,47	5.911,10	5,52%
2 PILAR CONCRETO ARMADO-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,D.	1,00	M3	2.311,28	2.311,28	2,16%
3 VIGA CONCRETO ARMADO-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES	2,30	M3	1.775,89	4.084,55	3,81%
4 PAINEL DIVISORIO ELEM.VAZADOS CIMENTO CI-AR 1:4	94,00	M2	61,24	5.756,56	5,38%
					16,87%
Total de SUPRA ESTRUTURA				18.063,49	16,87%
4. COBERTURA					
1 LAJE PRE-FABRICADA ENTREPISO 12CM TAVELA CIMENTO	105,00	M2	78,22	8.213,10	7,67%
2 FORRO GESSO ACARTONADO C/NEGATIVO	24,00	M2	50,84	1.220,16	1,14%
					8,81%
Total de COBERTURA				9.433,26	8,81%
5. CONTRAPISO E PISO					
1 CONTRAPISO CONCRETO- 5CM-200KG C/M3 (MAGRO)	95,00	M2	15,92	1.512,40	1,41%
2 REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO E OU LAJE	95,00	M2	18,07	1.716,65	1,60%
3 PAVIMENTACAO COM CONCRETO (E=10CM) E MAGRO(E=15CM)	200,00	M2	91,66	18.332,00	17,12%
					20,13%
Total de CONTRAPISO E PISO				21.561,05	20,13%
6. REVESTIMENTOS					
1 CHAPISCO CI-AR 1:3 7MM PREPARO E APLICACAO	260,00	M2	4,86	1.263,60	1,18%
2 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+7%CI 10MM (INT)	260,00	M2	7,75	2.015,00	1,88%
3 REBOCO ARGAMASSA FINA CA-AF 1:3+10%CI 5MM(INTERNO)	260,00	M2	6,43	1.671,80	1,56%
					4,62%
Total de REVESTIMENTOS				4.950,40	4,62%
7. PINTURA					
1 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO 2 DEMAOS	260,00	M2	9,69	2.519,40	2,35%
					2,35%
Total de PINTURA				2.519,40	2,35%
8. ESQUADRIAS					
1 PORTA DE ABRIR FERRO COM CHAPAS	8,40	M2	566,35	4.757,34	4,44%
2 PORTA INT. SEMI-OCA COM FERRAGEM COMPL. 80X210CM	6,00	CJ	672,11	4.032,66	3,77%
3 FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	1,00	CJ	260,90	260,90	0,24%
					8,45%
Total de ESQUADRIAS				9.050,90	8,45%
9. INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA					
1 BACIA SANITARIA COM CX DESCARGA ACOPLADA E ASSENTO	2,00	UN	450,32	900,64	0,84%
2 LAVATORIO DE LOUCA COM COLUNA	2,00	UN	853,38	1.706,76	1,59%

Planilha de Orçamento SIMPLIFICADA

12/08/2013

Página 2 de 2

Obra: 005/2013 - academia da saude
 Cliente: PREFEITURA DE BOA VISTA DO INCRA

Endereço: AV. HERACLIDES DE LIMA GOMES,S/N
 Cidade: BOA VISTA DO INCRA

Item/Descrição	Qtd.	Un	Valor Unitário	Total	%
.3 TORNEIRA CROMADA P/LAVATORIO	2,00	UN	43,07	86,14	0,08%
.4 PORTA TOALHA METALICO COM BASTAO	2,00	UN	56,76	113,52	0,11%
.5 PAPELEIRA METALICA	2,00	UN	35,77	71,54	0,07%
.6 RALO SIFONADO SAIDA LISA C/GRELHA 100X40 SAIDA40MM	2,00	UN	10,12	20,24	0,02%
.7 TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL 20MM	25,00	M	4,67	116,75	0,11%
.8 JOELHO 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 20MM	10,00	UN	3,50	35,00	0,03%
.9 TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL 40MM ESGOTO SECUNDARIO	30,00	M	8,24	247,20	0,23%
.10 TUBO PVC RIGIDO 100MM ESGOTO PRIMARIO	60,00	M	31,54	1.892,40	1,77%
.11 CAIXA INSPECAO 60X60X60CM ALV.15 C/TAMPA CONCRETO	1,00	UN	221,69	221,69	0,21%
.12 FOSSA SEPTICA CILINDRICA CAPACIDADE 35 PESSOAS	1,00	UN	1.809,38	1.809,38	1,69%
.13 SUMIDOURO (10,00X3,00X5,00M)	1,00	UN	2.174,60	2.174,60	2,03%
.14 REGISTRO PRESSAO PVC SOLDAVEL 20MM (3/4")	2,00	UN	26,61	53,22	0,05%
.15 JOELHO PVC ESGOTO 100MM	5,00	UN	15,38	76,90	0,07%
.16 TE SANITARIO PVC RIGIDO 100X100MM ESGOTO PRIMARIO	5,00	UN	111,72	558,60	0,52%
.17 TE 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 20MM	5,00	UN	4,35	21,75	0,02%
.18 TE 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 40MM ESG. SECUNDARIO	5,00	UN	9,63	48,15	0,04%
Total de INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA				10.154,48	9,48%
10. INSTALAÇÃO ELETRICA					
.1 TOMADA EMBUTIR SIMPLES INCLUSIVE CAIXA 2X4"	11,00	UN	20,41	224,51	0,21%
.2 TOMADA P/TELEFONE INCLUSIVE CAIXA 2X4	1,00	UN	69,12	69,12	0,06%
.3 TOMADA P/AR CONDICIONADO INCLUSIVE CAIXA 4X4 COMPLETA	1,00	UN	71,38	71,38	0,07%
.4 TOMADA P/COMPUTADOR 2P+T15A SOBREPOR 15 INCLUSIVE CAIXA 4X4	1,00	UN	68,28	68,28	0,06%
.5 INTERRUPTOR EMBUTIR DUPLO INCLUSIVE CAIXA 2X4"	4,00	UN	17,10	68,40	0,06%
.6 INTERRUPTOR EMBUTIR SIMPLES INCLUSIVE CAIXA 2X4"	3,00	UN	14,56	43,68	0,04%
.7 ARANDELA PARA TETO COM LAMPADA ECONOMICA 27W	11,00	UN	42,51	467,61	0,44%
.8 ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1 1/2" (38MM)	35,00	M	12,64	442,40	0,41%
.9 ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1" (25MM)	70,00	M	7,75	542,50	0,51%
.10 FIO ISOLADO 4,0MM2 10AWG	35,00	M	3,39	118,65	0,11%
.11 FIO ISOLADO 2,5MM2 12AWG	70,00	M	2,03	142,10	0,13%
.12 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	1,00	UN	12,73	12,73	0,01%
.13 CENTRO DISTRIBUICAO CHAPA 18 ATE 6 DISJUNTORES	1,00	UN	58,05	58,05	0,05%
.14 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	2,00	UN	13,71	27,42	0,03%
Total de INSTALAÇÃO ELETRICA				2.356,83	2,20%
11. EQUIPAMENTOS					
.1 TUBO FERRO GALVANIZADO 76MM (3")	18,00	M	97,70	1.758,60	1,64%
.2 CONCRETO FCK20MPA-PREPARO,LANCAMENTO,CURA	1,00	M3	408,42	408,42	0,38%
.3 MUDA GRAMA SEMPRE VERDE FL. LARGA PLANTIO A CD 20CM	100,00	M2	2,90	290,00	0,27%
Total de EQUIPAMENTOS				2.457,02	2,29%
TOTAL DO ORÇAMENTO				107.092,89	100,00%

Quioto
 Tanira Stefanello Mioso
 Arquiteta e Urbanista
 CAU/RS A 37066-5