

Planilha de Orçamento GLOBAL

09/03/2015
Página 1 de 3Obra: 09/03/2015 - CASA DE ARREMATES
Cliente: Prefeitura Municipal de Bocaina do SulEndereço: Parque de Exposições
Cidade: Bocaina do Sul

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	
1. EDIFICAÇÃO EM PRÉ FRABRICADO:					
.1 BARRACÃO PRE FABRICADO H=7,00M - COBERTURA 6,0 mm	338,71	M2	228,77 77.486,69 (24,50%)	99,60 33.735,52 (24,50%)	111.222,21
Total de EDIFICAÇÃO EM PRÉ FRABRICADO:			77.486,69	33.735,52	111.222,21
2. TERRAPLENAGEM:					
.1 ESC.,CARGA,TRANSPORTE 1A.CAT. - 500M (D-6)	200,00	M3	18,28 3.656,00 (24,50%)	2,32 464,00 (24,50%)	4.120,00
Total de TERRAPLENAGEM:			3.656,00	464,00	4.120,00
3. INFRA ESTRUTURA:					
.1 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	4,82	M3	0,00 0,00 (24,50%)	33,03 159,20 (24,50%)	159,20
.2 SAPATA CONCRETO ARMADO FCK20MPA-COMPLETA	3,20	M3	904,59 2.894,69 (24,50%)	417,98 1.337,54 (24,50%)	4.232,23
.3 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK20MPA-COMPLETA	9,71	M3	957,52 9.297,52 (24,50%)	513,50 4.986,09 (24,50%)	14.283,61
Total de INFRA ESTRUTURA:			12.192,21	6.482,83	18.675,04
4. SUPRA ESTRUTURA:					
.1 ARQUIBANCADA ESCADAS CONC. ARM-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES	21,00	M3	864,23 18.148,83 (24,50%)	498,97 10.478,37 (24,50%)	28.627,20
.2 VIGA E CINTAS CONCRETO ARMADO-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES	2,19	M3	1.330,91 2.914,69 (24,50%)	781,49 1.711,46 (24,50%)	4.626,15
.3 PILAR CONCRETO ARMADO-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,D.	0,60	M3	1.743,68 1.046,21 (24,50%)	981,17 588,70 (24,50%)	1.634,91
Total de SUPRA ESTRUTURA:			22.109,73	12.778,53	34.888,26
5. PISOS:					
.1 LEITO DE AREIA E BRITA 10CM	12,32	M2	12,92 159,17 (24,50%)	4,23 52,11 (24,50%)	211,28
.2 CONTRAPISO ALISADO CONCRETO IMPERMEAVEL- 8CM-300KG CI/M3	123,20	M2	27,27 3.359,66 (24,50%)	13,58 1.673,06 (24,50%)	5.032,72
.3 LEITO DE SAIBRO APILOADO 6CM	47,78	M2	3,24 154,81 (24,50%)	2,12 101,29 (24,50%)	256,10
.4 PISO CERAMICO 20X20-ARG.CA-AR(1:5)10%CI-3CM	13,33	M2	34,95 465,88 (24,50%)	24,64 328,45 (24,50%)	794,33
Total de PISOS:			4.139,52	2.154,91	6.294,43
6. ALVENARIA:					
.1 ALVENARIA TIJ.6FUROS-DE 15CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	750,00	M2	45,17 33.877,50 (24,50%)	27,19 20.392,50 (24,50%)	54.270,00
.2 VERGA 11X11CM-VAO ATE 2,4M C/DESFORMA ARG CI-AR1:4	40,00	M	53,37 2.134,80 (24,50%)	14,44 577,60 (24,50%)	2.712,40
.3 FORRO PVC 200MM C/PERFIL SUSTENTACAO EM PVC	13,32	M2	45,49 605,93 (24,50%)	0,00 0,00 (24,50%)	605,93
Total de ALVENARIA:			36.618,23	20.970,10	57.588,33
7. REVESTIMENTOS:					
.1 SALPIQUE RUGOSO APLICADO A MAQUINA	1.500,00	M2	5,60 8.400,00 (24,50%)	8,50 12.750,00 (24,50%)	21.150,00
.2 REBOCO ARGAMASSA FINA CA-AF 1:3+ 5%CI-7MM	1.500,00	M2	1,48 2.220,00 (24,50%)	10,18 15.270,00 (24,50%)	17.490,00

Planilha de Orçamento GLOBAL

09/03/2015
Página 2 de 3Obra: 09/03/2015 - CASA DE ARREMATES
Cliente: Prefeitura Municipal de Bocaina do SulEndereço: Parque de Exposições
Cidade: Bocaina do Sul

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	
.3 CERAMICA PLACA 20X20-ARG.CA-AR1:5+10%CI-3CM+REJ	85,00	M2	37,70	33,99	
			3.204,50 (24,50%)	2.889,15 (24,50%)	6.093,65
.4 PAREDE TABUAS DE EUCALIPTO AUTOCLAVADO ESCADA	1,88	M3	996,00	435,75	
			1.872,48 (24,50%)	819,21 (24,50%)	2.691,69
Total de REVESTIMENTOS:			15.696,98	31.728,36	47.425,34
8. ESQUADRIAS:					
.1 PORTA INT.SEMI-OCA 0,80X2,10 COM FERRAGEM COMPL.	2,00	CJ	562,03	182,58	
			1.124,06 (24,50%)	365,16 (24,50%)	1.489,22
.2 CAIXILHO DE CORRER DE ALUMINIO	50,40	M2	474,82	32,28	
			23.930,93 (24,50%)	1.626,91 (24,50%)	25.557,84
.3 CAIXILHO TIPO BASCULANTE DE ALUMINIO	1,92	M2	674,02	30,58	
			1.294,12 (24,50%)	58,71 (24,50%)	1.352,83
.4 PORTA DE ABRIR-ALUMINIO	1,89	M2	736,27	39,08	
			1.391,55 (24,50%)	73,86 (24,50%)	1.465,41
.5 PORTA DE ABRIR DUAS FOLHAS-ALUMINIO	4,20	M2	736,27	35,68	
			3.092,33 (24,50%)	149,86 (24,50%)	3.242,19
.6 PORTA INT.MACICA-REVEST.MELAMINA-S/FERR.0,70X2,10	3,00	CJ	734,06	123,19	
			2.202,18 (24,50%)	369,57 (24,50%)	2.571,75
.7 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.CEDRO C/FERR.0,60X2,10	3,00	CJ	454,69	97,67	
			1.364,07 (24,50%)	293,01 (24,50%)	1.657,08
Total de ESQUADRIAS:			34.399,24	2.937,08	37.336,32
9. VIDROS:					
.1 VIDRO TRANSPARENTE 4MM COLOCADO COM NEOPRENE	50,40	M2	82,17	34,24	
			4.141,37 (24,50%)	1.725,70 (24,50%)	5.867,07
.2 VIDRO FANTASIA CANELADO 4MM COLOCADO COM MASSA	1,92	M2	74,70	34,24	
			143,42 (24,50%)	65,74 (24,50%)	209,16
Total de VIDROS:			4.284,79	1.791,44	6.076,23
10. INSTALAÇÃO ELETRICA:					
.1 CAIXA PASSAGEM TAMPA PARAFUSADA 40X40X15CM	1,00	UN	79,73	35,78	
			79,73 (24,50%)	35,78 (24,50%)	115,51
.2 QUADRO DISTRIBUICAO CHAPA 18-ATE 18 DISJUNTORES	1,00	UN	191,98	49,21	
			191,98 (24,50%)	49,21 (24,50%)	241,19
.3 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	10,00	UN	9,09	6,71	
			90,90 (24,50%)	67,10 (24,50%)	158,00
.4 DISJUNTOR MONOPOLAR 30A	1,00	UN	9,09	6,71	
			9,09 (24,50%)	6,71 (24,50%)	15,80
.5 DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	1,00	UN	65,74	17,88	
			65,74 (24,50%)	17,88 (24,50%)	83,62
.6 PONTO ELETRICO TOMADA BAIXA-INCL.CX.2X4"E BAIXADA	28,00	PT	27,43	89,45	
			768,04 (24,50%)	2.504,60 (24,50%)	3.272,64
.7 PONTO ELETRICO INTERRUPTOR SIMPLES-INCL.CX E BAIX.	10,00	PT	18,54	89,45	
			185,40 (24,50%)	894,50 (24,50%)	1.079,90
.8 PONTO ELETRICO LUZ INCANDESCENTE-EXCLUSIVE LAMPADA	9,00	PT	32,47	44,73	
			292,23 (24,50%)	402,57 (24,50%)	694,80
.9 PONTO ELETRICO LUZ FLUORESCENTE 2X40W-INCL.LAMPADA	10,00	PT	90,92	89,45	
			909,20 (24,50%)	894,50 (24,50%)	1.803,70
.10 PONTO ELETRICO FLUORESCENTE 2X100W-INLU LAMPADA	20,00	UN	118,28	77,19	
			2.365,60 (24,50%)	1.543,80 (24,50%)	3.909,40
Total de INSTALAÇÃO ELETRICA:			4.957,91	6.416,65	11.374,56
11. INSTALAÇÃO HIDRO SANITARIA:					
.1 PONTO HIDRAULICO LAVATORIO COM COLUNA	3,00	PT	887,05	73,77	
			2.661,15 (24,50%)	221,31 (24,50%)	2.882,46
.2 PONTO HIDRAULICO BACIA SANITARIA COM TUBO CROMADO	3,00	PT	289,14	98,36	

Planilha de Orçamento GLOBAL

09/03/2015
Página 3 de 3

Obra: 09/03/2015 - CASA DE ARREMATES
Cliente: Prefeitura Municipal de Bocaina do Sul

Endereço: Parque de Exposições
Cidade: Bocaina do Sul

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	
			867,42 (24,50%)	295,08 (24,50%)	1.162,50
.3 PONTO HIDRAULICO PIA/TAMPO INOX-CUBA SIMPLES	1,00	PT	943,32	86,07	1.029,39
			943,32 (24,50%)	86,07 (24,50%)	
.4 CAIXA GORDURA COM TAMPA DE ALUMINIO 250X172X50	1,00	UN	50,86	9,84	60,70
			50,86 (24,50%)	9,84 (24,50%)	
.5 CAIXA INSPECAO 60X60X60CM ALV.15 C/TAMPA CONCRETO	7,00	UN	136,56	169,82	2.144,66
			955,92 (24,50%)	1.188,74 (24,50%)	
.6 FOSSA SÉPTICA 5,0 m³	1,00	UN	4.357,50	1.743,00	6.100,50
			4.357,50 (24,50%)	1.743,00 (24,50%)	
.7 FILTRO ANAERÓBICO 2,0 m³	1,00	UN	3.735,00	1.494,00	5.229,00
			3.735,00 (24,50%)	1.494,00 (24,50%)	
Total de INSTALAÇÃO HIDRO SANITARIA:			13.571,17	5.038,04	18.609,21
12. PINTURA:					
.1 PREPARACAO DE PAREDES INT/EXT 1 DEMA0	1.415,00	M2	3,77	5,53	13.159,50
			5.334,55 (24,50%)	7.824,95 (24,50%)	
.2 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMAOS	1.415,00	M2	7,11	9,77	23.885,20
			10.060,65 (24,50%)	13.824,55 (24,50%)	
.3 PINTURA ESMALTE BRILH.S/MADEIRA-2 DEM-INCL.FDO BCO	27,72	M2	8,95	13,17	613,16
			248,09 (24,50%)	365,07 (24,50%)	
Total de PINTURA:			15.643,29	22.014,57	37.657,86
13. LIMPEZA DA OBRA:					
.1 LIMPEZA DE PISO VINILICO	338,71	M2	2,66	2,54	1.761,29
			900,97 (24,50%)	860,32 (24,50%)	
Total de LIMPEZA DA OBRA:			900,97	860,32	1.761,29
TOTAL DO ORÇAMENTO			245.656,73	147.372,35	393.029,08