

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

Obra = Ampliação da E.M.E.B - Luiza de Lima Teixeira
 Local = Rua José Jorge da Rosa nº 1500
 Município = São João da Boa Vista - SP.
 Data = 27/08/2014

Etapas Construtivas	(%)	1º Mês		2º Mês		3º Mês		4º Mês		5º Mês		6º Mês		7º Mês		8º Mês		9º Mês		Total Etapas Obra - (R\$)	Total Etapas Obra - (%)
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%		
1.0 Remoção do Coreto e Paineis	1,06	11.648,98	1,06																	11.648,98	1,06
2.0 Locação de Obra	1,39	15.215,16	1,39																	15.215,16	1,39
3.0 Infra-Estrutura: Fundações Profundas Brocas	1,04	11.423,81	1,04																	11.423,81	1,04
4.0 Infra-Estrutura: Blocos	1,08	11.828,43	1,08																	11.828,43	1,08
5.0 Infra-Estrutura: Baldrame	2,77	15.173,25	1,39	15.173,25	1,39															30.346,50	2,77
6.0 Super-Estrutura: Pilares, Vigas e Laje	10,38			18.682,67	1,71	18.682,67	1,71	76.233,75	6,97											113.599,09	10,38
7.0 Alvenaria de Elevação	15,44			56.292,39	5,15	56.292,39	5,15													168.877,16	15,44
8.0 Platibanda	4,37							23.913,09	2,19	23.913,09	2,19									47.826,19	4,37
9.0 Esquadrias: Portas e Janelas	5,38									4.875,00	0,45							54.014,88	4,94	58.889,88	5,38
10.0 Contrapiso	1,04											11.392,50	1,04							11.392,50	1,04
11.0 Cobertura	6,77											37.042,23	3,39	37.042,23	3,39					74.084,47	6,77
12.0 Revestimento	18,69											68.138,73	6,23	68.138,73	6,23					204.416,20	18,69
13.0 Azulejos	0,60					6.542,88	0,60													6.542,88	0,60
14.0 Banheiros	4,02	8.796,11	0,80													35.184,43	3,22			43.980,54	4,02
15.0 Piso Cerâmico:	7,72													84.428,14	7,72					84.428,14	7,72
16.0 Pintura Geral	8,58															46.947,37	4,29	46.947,37	4,29	93.894,73	8,58
17.0 Instalação Hidráulica: Esgoto Sanitário	1,08			2.963,59	0,27			2.963,59	0,27			2.963,59	0,27			2.963,59	0,27			11.854,37	1,08
18.0 Instalação Hidráulica: Água Fria	0,73					2.671,99	0,24			2.671,99	0,24					2.671,99	0,24			8.015,98	0,73
19.0 Instalações Elétricas	3,74					10.230,58	0,94					10.230,58	0,94			10.230,58	0,94			40.922,34	3,74
20.0 Louças, Metais e Acessórios	0,91											3.320,13	0,30	3.320,13	0,30					3.320,13	0,30
21.0 Instalações Hidráulicas: Águas Pluviais	1,63											17.843,28	1,63							17.843,28	1,63
22.0 Calçada Externa	1,31															14.281,88	1,31			14.281,88	1,31
23.0 Retirada de Alambração	0,08	900,00	0,08																	900,00	0,08
24.0 Limpeza Geral	0,17	203,50	0,02	203,50	0,02	203,50	0,02	203,50	0,02	203,50	0,02	203,50	0,02	203,50	0,02	203,50	0,02			203,50	0,02
Total Geral Obra - Item - A	100,0	75.189,23	6,87	93.315,40	8,53	94.624,01	8,65	159.606,32	14,59	136.844,55	12,51	151.134,54	13,81	156.090,50	14,27	112.483,34	10,28	114.716,45	10,49	1.094.004,34	100,00
		75.189,23	6,87	168.504,63	15,40	263.128,64	24,05	422.734,96	38,64	559.579,51	51,15	710.714,05	64,96	866.804,55	79,23	979.287,89	61,43	1.094.004,34	71,92	1.094.004,34	100,00

São João da Boa Vista, 27 de agosto de 2014

Município de São João da Boa Vista
 Maria Helena Angelini Santana
 Diretora do Departamento de Educação em Substituição

Fred Marcon Westin
 Eng. Civil / Sanitarista - Crea0601137190
 Assessoria do Departamento de Educação