

Obra: Projeto Padrão FNDE - Cobertura de quadra grande - 110V - Blocos  
Município: BEBEDOURO - SP  
Endereço: EMEF YOLANDA CAROLINA GIGLIO VILLELA, ALAMEDA CABO FRIO, 49 JARDIM MENINO DEUS II

PLANEJAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	59.387,21	15,47%	100%			
				59.387,21			
2	MOVIMENTO DE TERRAS	9.057,65	2,36%	100%			
				9.057,65			
3	FUNDAÇÕES	28.457,93	7,41%	60%	40%		
				17.074,76	11.383,17		
4	SUPERESTRUTURA	118.579,38	30,89%		60%	40%	
					71.147,63	47.431,75	
5	SISTEMAS DE COBERTURA	109.879,18	28,62%		70%	30%	
					76.915,42	32.963,75	
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.950,68	0,51%	100%			
				1.950,68			
7	PINTURA	33.246,45	8,66%				100%
							33.246,45
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (110V/220V)	13.543,70	3,53%		20%	20%	60%
					2.708,74	2.708,74	8.126,22
9	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	8.217,12	2,14%	40%	30%	30%	
				3.286,85	2.465,14	2.465,14	
10	SERVIÇOS FINAIS	1.554,43	0,40%				100%
							1.554,43
Valores totais		383.873,72	100%	90.757,15	164.620,10	85.569,38	42.927,10