

**EMEF ANSELMO DIAS LOPES - Pavimentação e Pluvial do Pátio**  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA - Valores em reais**

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANTID.	UN. MAT.	TOTAL MAT.	UN. M.O.	TOTAL M.O.	UN. TOTAL	TOTAL ITEM	TOTAL C/BDI
1	Drenagem do Pátio									
1.1	Remoção dos blocos existentes	m²	140,00	0,00	0,00	5,11	715,40	5,11	715,40	930,02
1.2	Escavação do solo	m³	14,47	0,00	0,00	49,97	723,07	49,97	723,07	939,99
1.3	Tubos 150 mm assentados	m	70,00	39,98	2.798,60	17,66	1.236,20	57,64	4.034,80	5.245,24
1.4	Caixas pluviais completas	unid	4,00	390,31	1.561,24	189,89	759,56	580,20	2.320,80	3.017,04
1.5	Caixa pluvial 100x100x120 cm tampa de c.a. 8 cm	unid	1,00	237,90	237,90	286,50	286,50	524,40	524,40	681,72
2	Pavimentação do Pátio									
2.1	Preparação do terreno	m²	262,34	0,00	0,00	4,00	1.049,36	4,00	1.049,36	1.364,17
2.2	Camada de brita 5 cm	m³	13,12	96,22	1.262,41	25,38	332,99	121,60	1.595,39	2.074,01
2.3	Contrapiso 8 cm	m²	20,99	371,81	7.804,29	176,69	3.708,72	548,50	11.513,02	14.966,92
2.4	Porcelanato assentado e rejuntado	m²	262,34	52,86	13.867,29	21,87	5.737,38	74,73	19.604,67	25.486,07
3	Limpeza geral e permanente da obra	m²	262,34	0,94	246,60	4,75	1.246,12	5,69	1.492,71	1.940,53
TOTAL					27.778,33		15.795,29		43.573,62	56.645,70
TOTAL COM B. D. I. (30 %)					36.111,83		20.533,87		56.645,70	

24.09.2013 - Encargos Sociais: 177,61 % - B. D. I.: 30 %

A descrição de cada item desta Planilha está no Memorial Descritivo da Obra

Arq. Artur F. A. Colembergue