



FUNDO COMUNITÁRIO DE VOLTA REDONDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE
VOLTA REDONDA
RUA JOÃO DE ALMEIDA
10.000-000

OBRA: Reforma geral da Arena Esportiva Professor Paulo Camargo de Melo

LOCAL: Rua Coroados, Praça Independência e Luz II - Aterrado, Volta Redonda-RJ

PRAZO: 180 dias

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	CATEGORIA		DURAÇÃO (DIAS)						TOTAL
	CATEGORIA	DESCRIÇÃO	30	60	90	120	150	180	
1	2	CANTEIRO DE OBRA	25,00	20,00	15,00	15,00	15,00	10,00	100,00%
			R\$ 2.905,44	R\$ 2.324,35	R\$ 1.743,26	R\$ 1.743,26	R\$ 1.743,26	R\$ 1.162,18	R\$ 11.621,75
2	4	TRANSPORTES	35,00	15,00	10,00	10,00	10,00	20,00	100,00%
			R\$ 4.161,26	R\$ 1.783,40	R\$ 1.188,93	R\$ 1.188,93	R\$ 1.188,93	R\$ 2.377,86	R\$ 11.889,31
3	5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	40,00	20,00	15,00	15,00	5,00	5,00	100,00%
			R\$ 28.250,46	R\$ 14.125,23	R\$ 10.593,92	R\$ 10.593,92	R\$ 3.531,31	R\$ 3.531,31	R\$ 70.626,15
4	6	GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.915,80	R\$ 1.915,80
5	11	ESTRUTURAS	0,00	45,00	55,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 2.090,67	R\$ 2.555,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.645,94
6	12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	0,00	35,00	35,00	30,00	0,00	0,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 944,21	R\$ 944,21	R\$ 809,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.697,75
7	13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	0,00	0,00	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35.164,14	R\$ 35.164,14	R\$ 35.164,14	R\$ 35.164,14	R\$ 140.656,56
8	14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	0,00	0,00	0,00	40,00	30,00	30,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.836,33	R\$ 12.627,25	R\$ 12.627,25	R\$ 42.090,83
9	15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	0,00	15,00	15,00	30,00	20,00	20,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 1.642,04	R\$ 1.642,04	R\$ 3.284,09	R\$ 2.189,39	R\$ 2.189,39	R\$ 10.946,95
10	16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	0,00	40,00	40,00	20,00	0,00	0,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 7.321,56	R\$ 7.321,56	R\$ 3.660,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.303,90
11	17	PINTURAS	0,00	0,00	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 23.978,30	R\$ 23.978,30	R\$ 23.978,30	R\$ 23.978,30	R\$ 95.913,20
12	18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	0,00	0,00	30,00	30,00	30,00	10,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.259,42	R\$ 3.259,42	R\$ 3.259,42	R\$ 1.086,47	R\$ 10.864,73
13	200	SERVIÇOS COM COMPOSIÇÃO DE ITENS	0,00	0,00	20,00	35,00	35,00	10,00	100,00%
			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.840,90	R\$ 6.721,58	R\$ 6.721,58	R\$ 1.920,45	R\$ 19.204,51
TOTAL			8,00%	6,85%	20,90%	24,30%	20,48%	19,47%	100,00%
BDI 8,01%			R\$ 35.317,16	R\$ 30.231,46	R\$ 92.231,95	R\$ 107.240,08	R\$ 90.403,58	R\$ 85.953,15	R\$ 441.377,38
TOTAL GERAL			R\$ 2.828,90	R\$ 2.421,54	R\$ 7.387,78	R\$ 8.589,93	R\$ 7.241,33	R\$ 6.884,85	R\$ 35.354,33
			R\$ 38.146,06	R\$ 32.653,00	R\$ 99.619,73	R\$ 115.830,01	R\$ 97.644,91	R\$ 92.838,00	R\$ 476.731,71

Eng.º
Diretoria