

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS**

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

Serviço: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO FÉLIX - ESTRADA DA SAUDADE - PETRÓPOLIS/RJ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%	MED 1	MED 2	MED 3	MED 4	MED 5	MED 6	MED 7	MED 8	MED 9	MED 10
1	Serviços de Escrit. Lab. e Campo	R\$ 66.101,79	3,68%	6,50%	2,00%	2,50%	8,90%	9,30%	13,00%	17,65%	26,90%	5,00%	8,25%
				R\$ 4.296,62	R\$ 1.322,04	R\$ 1.652,54	R\$ 5.883,06	R\$ 6.147,47	R\$ 8.593,23	R\$ 11.666,97	R\$ 17.781,38	R\$ 3.305,09	R\$ 5.453,40
2	Canteiro de Obras	R\$ 52.636,12	2,93%	70,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	4,00%	5,00%
				R\$ 36.845,28	R\$ 1.579,08	R\$ 1.579,08	R\$ 1.579,08	R\$ 1.579,08	R\$ 1.579,08	R\$ 1.579,08	R\$ 1.579,08	R\$ 2.105,44	R\$ 2.631,81
3	Movimento de Terra	R\$ 34.429,12	1,91%	40,00%	30,00%	10,00%					10,00%	10,00%	
				R\$ 13.771,65	R\$ 10.328,74	R\$ 3.442,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.442,91	R\$ 3.442,91	R\$ -
4	Transportes	R\$ 13.800,28	0,77%						5,00%	5,00%	30,00%	40,00%	20,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 690,01	R\$ 690,01	R\$ 4.140,08	R\$ 5.520,11	R\$ 2.760,06
5	Serviços Complementares	R\$ 36.067,11	2,01%			2,00%		5,00%	6,00%	20,00%	30,00%	7,00%	30,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ 721,34	R\$ -	R\$ 1.803,36	R\$ 2.164,03	R\$ 7.213,42	R\$ 10.820,13	R\$ 2.524,70	R\$ 10.820,13
6	Galerias, drenos e conexos	R\$ 10.168,73	0,57%									50,00%	50,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.084,37	R\$ 5.084,37
8	Bases e pavimentos	R\$ 30.477,10	1,69%			10,00%						70,00%	20,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ 3.047,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 21.333,97	R\$ 6.095,42
9	Serviços de parques e jardins	R\$ 4.721,88	0,26%	50,00%									50,00%
				R\$ 2.360,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.360,94
10	Fundações	R\$ 8.342,25	0,46%		50,00%	50,00%							
				R\$ -	R\$ 4.171,13	R\$ 4.171,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
11	Estruturas	R\$ 468.212,17	26,04%		5,00%	5,00%	10,00%	30,00%	30,00%	10,00%	5,00%	5,00%	
				R\$ -	R\$ 23.410,61	R\$ 23.410,61	R\$ 46.821,22	R\$ 140.463,65	R\$ 140.463,65	R\$ 46.821,22	R\$ 23.410,61	R\$ 23.410,61	R\$ -
12	Alvenarias e divisórias	R\$ 77.853,93	4,33%					10,00%	30,00%	40,00%	10,00%	10,00%	
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.785,39	R\$ 23.356,18	R\$ 31.141,57	R\$ 7.785,39	R\$ 7.785,39	R\$ -
13	Revestimentos de paredes, tetos e pisos	R\$ 224.084,25	12,46%							15,00%	30,00%	50,00%	5,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 33.612,64	R\$ 67.225,28	R\$ 112.042,13	R\$ 11.204,21
14	Esquadrias de madeira, serralheria, ferragens e vidraçaria	R\$ 318.667,71	17,72%							10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 31.866,77	R\$ 127.467,08	R\$ 127.467,08	R\$ 31.866,77
15	Índice geral p/ serv. de inst. elétr. e hidro-sanit.	R\$ 98.291,77	5,47%							20,00%	40,00%	40,00%	
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19.658,35	R\$ 39.316,71	R\$ 39.316,71	R\$ -
16	Cobertura, isolamentos e impermeabilização	R\$ 172.240,43	9,58%					10,00%		40,00%	30,00%	10,00%	10,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.224,04	R\$ -	R\$ 68.896,17	R\$ 51.672,13	R\$ 17.224,04	R\$ 17.224,04
17	Pintura	R\$ 122.393,61	6,81%								10,00%	60,00%	30,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12.239,36	R\$ 73.436,17	R\$ 36.718,08

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS**

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

Serviço: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO FÉLIX - ESTRADA DA SAUDADE - PETRÓPOLIS/RJ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%	MED 1	MED 2	MED 3	MED 4	MED 5	MED 6	MED 7	MED 8	MED 9	MED 10
18	Aparelhos hidráulicos, sanitários, mecânicos e esportivos	R\$ 59.813,19	3,33%									30,00%	70,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.943,96	R\$ 41.869,23

Total Geral R\$ 1.798.301,44 100,00%**CRONOGRAMA FINANCEIRO**

MENSAL	PREVISTO	R\$ 57.274,49	R\$ 40.811,59	R\$ 38.025,33	R\$ 54.283,36	R\$ 175.002,99	R\$ 176.846,19	R\$ 253.146,21	R\$ 366.880,15	R\$ 461.942,68	R\$ 174.088,46	
	Percentual	3,18%	2,27%	2,11%	3,02%	9,73%	9,83%	14,08%	20,40%	25,69%	9,68%	
	REALIZADO											
	Total Realizado											
ACUMULADO	PREVISTO	R\$ 57.274,49	R\$ 98.086,08	R\$ 136.111,40	R\$ 190.394,76	R\$ 365.397,76	R\$ 542.243,94	R\$ 795.390,15	R\$ 1.162.270,30	R\$ 1.624.212,98	R\$ 1.798.301,44	
	Percentual	3,18%	5,45%	7,57%	10,59%	20,32%	30,15%	44,23%	64,63%	90,32%	100,00%	