

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS**

SECRETARIA DE OBRAS - DEPARTAMENTO DE PROJETOS, CONVÊNIOS E PARCERIAS PÚBLICO-PRIVADAS

OBRA: REFORMA DO TRONO DE FÁTIMA
MUNICÍPIO: PETRÓPOLIS/RJDATA BASE: EMOP 10/2023
BDI: 29,79%**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%	MÊS. 1	MÊS. 2	MÊS. 3	MÊS. 4	MÊS. 5	MÊS. 6	TOTAL
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO LABORATÓRIO E CAMPO	20.152,44	6,57%	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%
				4.030,48	4.030,48	3.022,87	3.022,87	3.022,87	3.022,87	20.152,44
2	CANTEIRO DE OBRAS	26.163,58	8,53%	50,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
				13.081,78	2.616,36	2.616,36	2.616,36	2.616,36	2.616,36	26.163,58
3	MOVIMENTO DE TERRA	3.164,26	1,03%		60,00%	40,00%				100,00%
					1.898,56	1.265,70				3.164,26
4	TRANSPORTES	13.251,20	4,32%		30,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%	100,00%
					3.975,36	2.650,24	2.650,24	2.650,24	1.325,12	13.251,20
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	34.039,69	11,09%	15,00%	15,00%	25,00%	25,00%	15,00%	5,00%	100,00%
				5.105,95	5.105,95	8.509,93	8.509,93	5.105,95	1.701,98	34.039,69
6	GALERIA DRENOS E CONEXOS	4.240,36	1,38%			40,00%	30,00%	20,00%	10,00%	100,00%
						1.696,14	1.272,11	848,07	424,04	4.240,36
8	BASES E PAVIMENTOS	33.927,81	11,06%						100,00%	100,00%
									33.927,81	33.927,81
11	ESTRUTURA	7.689,15	2,51%			40,00%	60,00%			100,00%
			0,00			3.075,66	4.613,49			7.689,15
13	REVESTIMENTO DE PAREDES PISOS E TETOS	52.838,28	17,22%			20,00%	20,00%	30,00%	30,00%	100,00%
						10.567,66	10.567,66	15.851,48	15.851,48	52.838,28
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	6.347,33	2,07%						100,00%	100,00%
			0,00						6.347,33	6.347,33
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	9.312,55	3,04%			40,00%	30,00%	30,00%		100,00%
			0,00			3.725,01	2.793,77	2.793,77		9.312,55
16	COBERTURA E IMPERMEABILIZAÇÕES	22.278,22	7,26%				70,00%	20,00%	10,00%	100,00%
			0,00				15.594,75	4.455,64	2.227,83	22.278,22
17	PINTURA	18.623,94	6,07%					30,00%	70,00%	100,00%
			0,00					5.587,18	13.036,76	18.623,94
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	11.455,71	3,73%					40,00%	60,00%	100,00%
			0,00				0,00	4.582,28	6.873,43	11.455,71
21	ILUMINJAÇÃO PÚBLICA	43.343,76	14,13%		1,00%			24,00%	75,00%	100,00%
			0,00		433,44			10.402,50	32.507,82	43.343,76
	Total	306.828,28	100,00%							
	B.D.I. = 29,89%	91.710,97								
	TOTAL	398.539,25								
PREVISTO x REALIZADO										
MENSAL	PREVISTO			22.218,21	18.060,15	37.129,57	51.641,18	57.916,34	119.862,83	306.828,28
	B.D.I. = 29,89%			6.641,02	5.398,18	11.098,03	15.435,55	17.311,19	35.827,00	91.710,97
	Total Previsto			28.859,23	23.458,33	48.227,60	67.076,73	75.227,53	155.689,83	398.539,25
ACUMULADO	PREVISTO			22.218,21	40.278,36	77.407,93	129.049,11	186.965,45	306.828,28	
	B.D.I. = 29,89%			6.641,02	12.039,20	23.137,23	38.572,78	55.883,97	91.710,97	
	Total Previsto			28.859,23	52.317,56	100.545,16	167.621,89	242.849,42	398.539,25	