



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS
 Proposta: A03D/23 Data 03/2023 io 12/2022
 Local: ESTRADA DAS ARCAS, 3.319 - ITAIPAVA - PETRÓPOLIS / RJ
 Projeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL CELINA SCHECHNER

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10
1	Serviços de Escrit. Lab. e Campo	157.299,85	5,77%	15,00%	15,00%	8,75%	8,75%	8,75%	8,75%	8,75%	8,75%	8,75%	8,75%
				23.594,98	23.594,98	13.763,74	13.763,74	13.763,74	13.763,74	13.763,74	13.763,74	13.763,74	13.763,74
2	Canteiro de Obra	28.046,69	1,03%	100,00%									
				28.046,69									
3	Movimento de terra	60.676,23	2,22%	40,00%	40,00%	20,00%							
				24.270,49	24.270,49	12.135,25							
4	Transportes	36.702,57	1,35%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
				3.670,26	3.670,26	3.670,26	3.670,26	3.670,26	3.670,26	3.670,26	3.670,26	3.670,26	3.670,26
5	Serviços complementares	99.955,76	3,66%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
				9.995,58	9.995,58	9.995,58	9.995,58	9.995,58	9.995,58	9.995,58	9.995,58	9.995,58	9.995,58
6	Galerias, drenos e conexos	74.428,67	2,73%				25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
							18.607,17	18.607,17	18.607,17	18.607,17			
8	Bases e Pavimentos	125.268,55	4,59%					20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
								25.053,71	25.053,71	25.053,71	25.053,71	25.053,71	25.053,71
9	Serviços de parques e jardins	98.584,97	3,61%								60,00%	20,00%	20,00%
											59.150,98	19.716,99	19.716,99
10	Fundações	5.014,50	0,18%			100,00%							
						5.014,50							
11	Estruturas	350.625,73	12,85%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%						
				87.656,43	87.656,43	87.656,43	87.656,43						
12	Alvenarias	66.223,70	2,43%			30,00%	30,00%	40,00%					
						19.867,11	19.867,11	26.489,48					
13	Revestimentos	370.210,77	13,57%					20,00%	20,00%	20,00%	30,00%	10,00%	
								74.042,15	74.042,15	74.042,15	111.063,23	37.021,08	
14	Esquadrias	294.732,90	10,80%				25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
							73.683,23	73.683,23	73.683,23	73.683,23			
15	Instalações	294.459,12	10,79%		20,00%	20,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%		
					58.891,82	58.891,82	58.891,82	29.445,91	29.445,91	29.445,91	29.445,91		
16	Coberturas	202.728,89	7,43%				25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
							50.682,22	50.682,22	50.682,22	50.682,22			
17	Pinturas	179.857,87	6,59%						10,00%	15,00%	25,00%	25,00%	25,00%
									17.985,79	26.978,68	44.964,47	44.964,47	44.964,47
18	Aparelhos Hidr., Sanit. e Elétricos	255.419,37	9,36%									50,00%	50,00%
												127.709,69	127.709,69
21	Iluminação Pública	27.840,51	1,02%									40,00%	60,00%
												11.136,20	16.704,31
SubTotal		2.728.076,67	100,00%										
BDI = 25,92%		707.117,47											
Total		3.435.194,15											

CRONOGRAMA FINANCEIRO

		6,50%	7,63%	7,73%	12,35%	11,93%	11,62%	11,95%	10,89%	10,74%	8,67%
MENSAL	PREVISTO	177.234,43	208.079,56	210.994,68	336.817,55	325.433,44	316.929,75	325.922,64	297.107,88	293.031,71	236.525,03
	BDI= 25,92%	45.939,16	53.934,22	54.689,82	87.303,11	84.352,35	82.148,19	84.479,15	77.010,36	75.953,82	61.307,29
	TOTAL PREVISTO	223.173,59	262.013,78	265.684,51	424.120,66	409.785,79	399.077,94	410.401,79	374.118,24	368.985,53	297.832,31
REALIZADO	REALIZADO										
	BDI= 25,92%										
	TOTAL REALIZADO										
ACUMULADO		6,50%	14,12%	21,86%	34,20%	46,13%	57,75%	69,70%	80,59%	91,33%	100,00%
	ACUMULADO	177.234,43	385.313,99	596.308,67	933.126,22	1.258.559,67	1.575.489,42	1.901.412,06	2.198.519,94	2.491.551,65	2.728.076,67
	BDI= 25,92%	45.939,16	99.873,39	154.563,21	241.866,32	326.218,67	408.366,86	492.846,01	569.856,37	645.810,19	707.117,47
	TOTAL ACUMULADO	223.173,59	485.187,37	750.871,88	1.174.992,54	1.584.778,33	1.983.856,27	2.394.258,06	2.768.376,30	3.137.361,83	3.435.194,15