



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS

Proposta:

10/11/2022

DESONERADO

Local: RUA ANGELO JOAO BRAND, S/Nº- ALTO INDEPENDÊNCIA, PETRÓPOLIS/RJ

Projeto: OBRA DE CONSTRUÇÃO DA EMEI MARIA DA GLORIA QUEIROZ DE VASCONCELLOS

CRONOGRAMA FISCO-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	R\$ 167.647,04	8,82%	30,00%	25,00%	10,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
				R\$ 50.294,11	R\$ 41.911,76	R\$ 16.764,70	R\$ 8.382,35	R\$ 8.382,35	R\$ 8.382,35	R\$ 8.382,35	R\$ 8.382,35	R\$ 8.382,35	R\$ 8.382,35
2	Canteiro de Obra	R\$ 20.412,18	1,07%	100,00%									
				R\$ 20.412,18									
3	Movimento de terra	R\$ 43.289,10	2,28%	20,00%	50,00%	30,00%							
				R\$ 8.657,82	R\$ 21.644,55	R\$ 12.986,73							
4	Transportes	R\$ 15.380,62	0,81%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
				R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06	R\$ 1.538,06
5	Serviços complementares	R\$ 55.775,42	2,94%			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	30,00%
						R\$ 5.577,54	R\$ 5.577,54	R\$ 5.577,54	R\$ 5.577,54	R\$ 5.577,54	R\$ 5.577,54	R\$ 5.577,54	R\$ 16.732,63
6	Galerias, drenos e conexos	R\$ 25.913,60	1,36%			20,00%	20,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	20,0%	
						R\$ 5.182,72	R\$ 5.182,72	R\$ 2.591,36	R\$ 2.591,36	R\$ 2.591,36	R\$ 2.591,36	R\$ 5.182,72	
8	Bases e Pavimentos	R\$ 14.138,52	0,74%							50,00%	50,00%		
										R\$ 7.069,26	R\$ 7.069,26		
9	Serviços de parques e jardins	R\$ 297,72	0,02%									100,00%	
												R\$ 297,72	
10	Fundações	R\$ 23.059,80	1,21%		100,00%								
					R\$ 23.059,80								
11	Estruturas	R\$ 396.643,88	20,88%		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				
					R\$ 79.328,78	R\$ 79.328,78	R\$ 79.328,78	R\$ 79.328,78	R\$ 79.328,78				
12	Alvenarias	R\$ 101.823,87	5,36%				25,00%	25,00%	25,00%	15,00%	10,00%		
							R\$ 25.455,97	R\$ 25.455,97	R\$ 25.455,97	R\$ 15.273,58	R\$ 10.182,39		
13	Revestimentos	R\$ 343.512,76	18,08%										
								R\$ 85.878,19	R\$ 85.878,19	R\$ 85.878,19	R\$ 85.878,19		
14	Esquadrias	R\$ 216.380,70	11,39%						25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
									R\$ 54.095,18	R\$ 54.095,18	R\$ 54.095,18	R\$ 54.095,18	
15	Instalações	R\$ 186.882,63	9,84%			20,00%	20,00%	20,00%	15,00%	15,00%	5,00%	5,00%	
						R\$ 37.376,53	R\$ 37.376,53	R\$ 37.376,53	R\$ 28.032,39	R\$ 28.032,39	R\$ 9.344,13	R\$ 9.344,13	
16	Coberturas	R\$ 50.194,00	2,64%							30,00%	40,00%	30,00%	
										R\$ 15.058,20	R\$ 20.077,60	R\$ 15.058,20	
17	Pinturas	R\$ 76.485,37	4,03%								30,00%	30,00%	40,00%
											R\$ 22.945,61	R\$ 22.945,61	R\$ 30.594,15
18	Aparelhos Hidr., Sanit. e Elétricos	R\$ 153.266,49	8,07%									20,00%	80,00%
												R\$ 30.653,30	R\$ 122.613,19
19	Índice geral para aluguel de Equipament	R\$ 8.863,20	0,47%	100,00%									
				R\$ 8.863,20									
SubTotal		R\$ 1.899.966,90	100,00%										
BDI = 25,92%		R\$ 492.471,42											
Total		R\$ 2.392.438,32											

CRONOGRAMA FINANCEIRO

MENSAL	PREVISTO	4,72%	8,82%	8,36%	8,57%	12,95%	15,31%	11,76%	11,98%	8,06%	9,47%
		R\$ 89.765,37	R\$ 167.482,95	R\$ 158.755,06	R\$ 162.841,95	R\$ 246.128,78	R\$ 290.879,82	R\$ 223.496,12	R\$ 227.681,67	R\$ 153.074,81	R\$ 179.860,38
	BDI= 25,92%	R\$ 23.267,18	R\$ 43.411,58	R\$ 41.149,31	R\$ 42.208,63	R\$ 63.796,57	R\$ 75.396,04	R\$ 57.930,19	R\$ 59.015,08	R\$ 39.676,99	R\$ 46.619,81
	TOTAL PREVISTO	R\$ 113.032,55	R\$ 210.894,53	R\$ 199.904,37	R\$ 205.050,58	R\$ 309.925,35	R\$ 366.275,86	R\$ 281.426,31	R\$ 286.696,75	R\$ 192.751,80	R\$ 226.480,19
REALIZADO	REALIZADO										
	BDI= 25,92%										
	TOTAL REALIZADO										
ACUMULADO	ACUMULADO	4,72%	13,54%	21,90%	30,47%	43,42%	58,73%	70,49%	82,48%	90,53%	100,00%
	BDI= 25,92%	R\$ 89.765,37	R\$ 257.248,32	R\$ 416.003,38	R\$ 578.845,33	R\$ 824.974,10	R\$ 1.115.853,92	R\$ 1.339.350,04	R\$ 1.567.031,71	R\$ 1.720.106,52	R\$ 1.899.966,90
	TOTAL ACUMULADO	R\$ 113.032,55	R\$ 323.927,08	R\$ 523.831,45	R\$ 728.882,03	R\$ 1.038.807,38	R\$ 1.405.083,25	R\$ 1.686.509,56	R\$ 1.973.206,32	R\$ 2.165.958,12	R\$ 2.392.438,32