



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS  
SECRETARIA DE OBRAS, HABITAÇÃO E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA: EXECUÇÃO DE DE CONTENÇÃO EM MURO DE GABIÃO NA ESTRADA UNIÃO E  
INDUSTRIA Nº 8454 - BONSUCESSO - PETRÓPOLIS/RJ  
MUNICÍPIO: PETRÓPOLIS/RJ  
ENDEREÇO: ESTRADA UNIÃO E INDUSTRIA Nº 8454 - BONSUCESSO

DATA BASE: EMOP/SINAPI  
SETEMBRO/2022

BDI: 19,85%

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%	30 dias	60 dias	90dias	120dias	TOTAL	
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	21.169,37	9,36%	55,00%	15,00%	15,00%	15,00%	100,00%	
				11.643,15	3.175,41	3.175,41	3.175,41	21.169,37	
2	CANTEIRO DE OBRAS	20.761,45	9,18%	85,00%	5,00%	5,00%	5,00%	100,00%	
				17.647,23	1.038,07	1.038,07	1.038,07	20.761,45	
3	MOVIMENTO DE TERRA	27.451,80	12,14%	40,00%	30,00%	30,00%	0,00%	100,00%	
				10.980,72	8.235,54	8.235,54	0,00	27.451,80	
4	TRANSPORTES	16.878,73	7,46%	30,00%	40,00%	20,00%	10,00%	100,00%	
				5.063,62	6.751,49	3.375,75	1.687,87	16.878,73	
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	704,49	0,31%	15,00%	45,00%	40,00%	0,00%	100,00%	
				105,67	317,02	281,80	0,00	704,49	
6	GALERIA, DRENOS E CONEXÕES	120.354,18	53,21%	30,00%	50,00%	20,00%	0,00%	100,00%	
				36.106,25	60.177,09	24.070,84	0,00	120.354,18	
8	BASES E PAVIMENTOS	956,16	0,42%			0,00%	100,00%	100,00%	
						0,00	956,16	956,16	
11	ESTRUTURA	10.185,50	4,50%		0,00%	20,00%	80,00%	100,00%	
					0,00	2.037,10	8.148,40	10.185,50	
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	7.710,15	3,41%			0,00%	100,00%	100,00%	
						0,00	7.710,15	7.710,15	
		<b>TOTAL</b>	<b>226.171,83</b>	<b>100,00%</b>					
		<b>BDI=19,85%</b>	<b>44.895,10</b>						
		<b>TOTAL GERAL</b>	<b>271.066,93</b>						
<b>PREVISTO x REALIZADO</b>									
MENSAL	PREVISTO			81.546,65	79.694,62	42.214,50	22.716,06	226.171,83	
	BDI = 19,85%			16.187,01	15.819,38	8.379,57	4.509,13	44.895,10	
	TOTAL PREVISTO			97.733,66	95.514,00	50.594,07	27.225,19	271.066,93	
	REALIZADO								
	BDI = 19,85%								
	TOTAL REALIZADO								
ACUMULADO	PREVISTO			81.546,65	161.241,27	203.455,77	226.171,83		
	BDI = 19,85%			16.187,01	32.006,39	40.385,97	44.895,10		
	TOTAL PREVISTO			97.733,66	193.247,66	243.841,74	271.066,93		
	REALIZADO								
	BDI = 19,85%								
	TOTAL REALIZADO								