



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
SERVIÇO SOCIAL AUTÔNOMO DO HOSPITAL ALCIDES CARNEIRO



UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA 24H - UNIDADE PETRÓPOLIS II - CASCATINHA

Rua Bernardo Proença, s/nº - Cascatina - Petrópolis - RJ  
Área: 1.201,55 m²

BDI Desonerado  
Referência: Maio/2022

**CRONOGRAMA FÍSICO X FINANCEIRO: REFORMA DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - UPA 24H  
UNIDADE PETRÓPOLIS II - CASCATINHA**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	1o mês	2o mês	3o mês	4o mês	Prazo da Obra: 4 meses % cada item / total TOTAL R\$
		%	%	%	%	
		% Acum.	% Acum.	% Acum.	% Acum.	
		VALOR %	VALOR %	VALOR %	VALOR %	
1.0	<u>SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO</u>	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
		100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,05%
		488,59	0,00	0,00	0,00	R\$488,59
2.0	<u>CANTEIRO DE OBRAS</u>	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
		100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	3,04%
		29.743,06	0,00	0,00	0,00	R\$29.743,06
3.0	<u>MOVIMENTO DE TERRA</u>	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
		100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,10%
		1.024,41	0,00	0,00	0,00	R\$1.024,41
4.0	<u>TRANSPORTES</u>	50,00%	0,00%	0,00%	50,00%	
		50,00%	50,00%	50,00%	100,00%	0,81%
		3.943,05	0,00	0,00	3.943,05	R\$7.886,10
5.0	<u>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</u>	1,00%	20,00%	45,00%	34,00%	
		1,00%	21,00%	66,00%	100,00%	4,42%
		433,05	8.660,98	19.487,21	14.723,67	R\$43.304,91
6.0	<u>GALERIAS, DRENOS, CONEXÕES</u>	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	
		0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,36%
		0,00	3.525,96	0,00	0,00	R\$3.525,96
8.0	<u>BASES E PAVIMENTOS</u>	0,00%	0,00%	60,00%	40,00%	
		0,00%	0,00%	60,00%	100,00%	1,02%
		0,00	0,00	6.001,69	4.001,13	R\$10.002,82
11.0	<u>ESTRUTURA</u>	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%	
		0,00%	25,00%	75,00%	100,00%	5,97%
		0,00	14.614,00	29.227,99	14.614,00	R\$58.455,98
12.0	<u>ALVENARIAS E DIVISÓRIAS</u>	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%	
		0,00%	25,00%	75,00%	100,00%	3,34%
		0,00	8.167,10	16.334,20	8.167,10	R\$32.668,40
13.0	<u>REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS</u>	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	
		0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	39,17%
		0,00	0,00	0,00	383.599,22	R\$383.599,22
14.0	<u>ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS</u>	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	
		0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	8,74%
		0,00	0,00	85.606,94	0,00	R\$85.606,94
15.0	<u>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS</u>	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%	
		0,00%	25,00%	75,00%	100,00%	10,88%
		0,00	26.646,12	53.292,23	26.646,12	R\$106.584,46
16.0	<u>COBERTURA</u>	25,00%	30,00%	30,00%	15,00%	
		25,00%	55,00%	85,00%	100,00%	5,30%
		12.963,43	15.556,11	15.556,11	7.778,06	R\$51.853,71
17.0	<u>PINTURAS</u>	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	
		0,00%	0,00%	50,00%	100,00%	3,47%
		0,00	0,00	17.008,98	17.008,98	R\$34.017,95
18.0	<u>APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS</u>	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	
		0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	7,33%
		0,00	0,00	0,00	71.727,51	R\$71.727,51
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS SEM ADMINISTRAÇÃO</b>		5,28%	8,38%	26,35%	59,99%	
		5,28%	13,66%	40,01%	100,00%	94,00%
		48.595,59	77.170,27	242.515,35	552.208,82	R\$920.490,02
24.0	<u>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</u>	5,28%	8,38%	26,35%	59,99%	
		5,28%	13,66%	40,01%	100,00%	6,00%
		3.099,51	4.922,06	15.468,06	35.220,85	R\$58.710,48
<b>DESEMBOLSO MENSAL COM ADMINISTRAÇÃO E B.D.I.</b>		51.695,10	82.092,32	257.983,41	587.429,67	<b>R\$ 979.200,50</b>
<b>PERCENTUAL DA ETAPA COM ADMINISTRAÇÃO E BDI</b>		5,28%	8,38%	26,35%	59,99%	100,00%

Eneida Dantas  
Engº Civil – CREA-RJ 19871070848