



PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPÍRITO SANTO DO PINHAL
DEPARTAMENTO DE OBRAS

Obra:
Construção de uma UBS no Parque
das Nações

BDI Geral - 24,88%
BDI Equipamentos - 16,86%

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (FÍSICO-FINANCEIRO)

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	100,00%	100,00%									
		R\$ 115.196,96	R\$ 115.196,96									
2	FUNDAÇÃO	100,00%		100,00%								
		R\$ 267.346,05		R\$ 267.346,05								
3	ESTRUTURA	100,00%			40,00%	40,00%	20,00%					
		R\$ 548.813,30			R\$ 219.525,32	R\$ 219.525,32	R\$ 109.762,66					
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	100,00%			40,00%	40,00%	20,00%					
		R\$ 210.588,25			R\$ 84.235,30	R\$ 84.235,30	R\$ 42.117,65					
5	COBERTURA	100,00%						100,00%				
		R\$ 80.434,87						R\$ 80.434,87				
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%		50,00%			50,00%					
		R\$ 19.391,88		R\$ 9.695,94			R\$ 9.695,94					
7	ESQUADRIAS	100,00%							100,00%			
		R\$ 264.843,20							R\$ 264.843,20			
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	100,00%						50,00%	50,00%			
		R\$ 93.117,40						R\$ 46.558,70	R\$ 46.558,70			
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	100,00%							25,00%	75,00%		
		R\$ 98.756,97							R\$ 24.689,24	R\$ 74.067,73		
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	100,00%								50,00%	50,00%	
		R\$ 60.401,12								R\$ 30.200,56	R\$ 30.200,56	
11	REVESTIMENTO DE TETO	100,00%								100,00%		
		R\$ 30.711,19								R\$ 30.711,19		
12	PINTURA	100,00%										100,00%
		R\$ 92.072,38										R\$ 92.072,38
13	MARMORARIA	100,00%								100,00%		
		R\$ 11.122,12								R\$ 11.122,12		
14	LOUÇAS, METAIS E ASSESSÓRIOS	100,00%									100,00%	
		R\$ 59.653,91									R\$ 59.653,91	
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%			40,00%	40,00%				20,00%		
		R\$ 139.509,00			R\$ 55.803,60	R\$ 55.803,60				R\$ 27.901,80		
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%		20,00%						20,00%	60,00%	
		R\$ 278.705,26		R\$ 55.741,05						R\$ 55.741,05	R\$ 167.223,16	
17	CLIMATIZAÇÃO	100,00%					20,00%			60,00%	20,00%	
		R\$ 109.011,72					R\$ 21.802,34			R\$ 65.407,03	R\$ 21.802,34	
18	DADOS E VOZ	100,00%								50,00%	50,00%	
		R\$ 9.011,99								R\$ 4.506,00	R\$ 4.506,00	

19	GASES MEDICINAIS	100,00%										100,00%
		R\$ 15.621,86										R\$ 15.621,86
20	DRENAGEM	100,00%	50,00%	25,00%						25,00%		
		R\$ 127.034,61	R\$ 63.517,31	R\$ 31.758,65						R\$ 31.758,65		
21	URBANIZAÇÃO	100,00%										100,00%
		R\$ 57.492,09										R\$ 57.492,09
22	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00%										100,00%
		R\$ 5.568,29										R\$ 5.568,29
Porcentagem			6,63%	13,53%	13,34%	13,34%	6,81%	4,71%	12,47%	12,30%	10,52%	6,34%
Custo			R\$ 178.714,27	R\$ 364.541,69	R\$ 359.564,22	R\$ 359.564,22	R\$ 183.378,59	R\$ 126.993,57	R\$ 336.091,14	R\$ 331.416,13	R\$ 283.385,97	R\$ 170.754,62
Porcentagem Acumulado			6,63%	20,16%	33,51%	46,85%	53,66%	58,37%	70,84%	83,15%	93,66%	100,00%
Custo Acumulado			R\$ 178.714,27	R\$ 543.255,96	R\$ 902.820,18	R\$ 1.262.384,40	R\$ 1.445.762,99	R\$ 1.572.756,56	R\$ 1.908.847,71	R\$ 2.240.263,84	R\$ 2.523.649,80	R\$ 2.694.404,43

Espírito Santo do Pinhal, 30 de Janeiro de 2025.

Responsável Legal:
Sergio Del Bianchi Junior
Prefeito Municipal

Responsável Técnico
Carlos Alberto Benedito Junior
Diretor do Departamento de Obras
CREA-SP 5070177923