

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA**  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA  
 DEPARTAMENTO DE OBRAS

**OBRA:** EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA E TERRAPLENAGEM NA NS. DO CARMO, PASS. KENEDY, PASS. UBIRATAN MACIEL E PASS. ALEGRE - BAIRRO COQUEIRO - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR BDI INCLUSO (R\$)	MESES											
				1		2		3		4		5		6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,60%	11.513,59	25,00%	2.878,40	15,00%	1.727,04	15,00%	1.727,04	15,00%	1.727,04	15,00%	1.727,04	15,00%	1.727,04
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,73%	13.986,58			30,00%	4.195,97	30,00%	4.195,97	20,00%	2.797,32	20,00%	2.797,32		
3	DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL	15,57%	298.970,65			30,00%	89.691,20	30,00%	89.691,20	20,00%	59.794,13	20,00%	59.794,13		
4	DISPOSITIVOS DE DRENAGEM PROFUNDA	42,53%	816.900,69	30,00%	245.070,21	30,00%	245.070,21	20,00%	163.380,14	20,00%	163.380,14				
5	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	10,85%	208.347,26			20,00%	41.669,45	20,00%	41.669,45	20,00%	41.669,45	20,00%	41.669,45	20,00%	41.669,45
6	SERVIÇOS DE CAIXA PRIMÁRIA	28,55%	548.384,44			20,00%	109.676,89	20,00%	109.676,89	20,00%	109.676,89	20,00%	109.676,89	20,00%	109.676,89
7	LIMPEZA FINAL	1,18%	22.613,31									50,00%	11.306,66	50,00%	11.306,66
TOTAL	SIMPLES	100,00%	1.920.716,52	12,91%	247.948,61	25,62%	492.030,76	21,36%	410.340,69	19,73%	379.044,97	46,13%	226.971,49	33,41%	164.380,04
	ACUMULADO			12,91%	247.948,61	38,53%	739.979,37	59,89%	#####	79,62%	#####	91,44%	#####	100,00%	#####