

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Colatina/ES

Projeto: Projeto estrutural de obra para contenção da encosta no Bairro São Marcos, Beco HK - Colatina/ES

Elaboração: Responsável Técnico: Raphael da Costa Araujo / Murilo Guimarães Pinto / Marcos Felipe Pinto de Sousa (AL ENGENHARIA LTDA)

Nº CREA/CAU: CREA RJ-2010102867/D - CREA RJ-031907/D - ES-0050929/D

Atualização: Yoshito de Souza Fukuda - Serpenge Serviços e Projetos de Engenharia Ltda



CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Item	Descrição	Valor dos Serviços		01º MÊS		02º MÊS		03º MÊS		04º MÊS		05º MÊS		06º MÊS	
		R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	72.163,20	1,73%	14.432,64	20,00%	14.432,64	20,00%	14.432,64	20,00%	14.432,64	20,00%	7.216,32	10,00%	7.216,32	10,00%
2	CANTEIRO DE OBRA	82.275,08	1,98%	16.455,02	20,00%	13.164,01	16,00%	13.164,01	16,00%	13.164,01	16,00%	13.164,01	16,00%	13.164,01	16,00%
3	MOVIMENTO DE TERRA	345.531,40	8,30%	103.659,42	30,00%	69.106,28	20,00%	69.106,28	20,00%	34.553,14	10,00%	34.553,14	10,00%	34.553,14	10,00%
4	DRENAGEM	55.741,16	1,34%	-	0,00%	5.574,12	10,00%	11.148,23	20,00%	16.722,35	30,00%	11.148,23	20,00%	11.148,23	20,00%
5	ESTRUTURAS	3.607.594,38	86,65%	360.759,44	10,00%	721.518,88	20,00%	721.518,88	20,00%	721.518,88	20,00%	721.518,88	20,00%	360.759,44	10,00%
TOTAIS		4.163.305,21	100,00%	495.306,51	11,90%	823.795,92	19,79%	829.370,04	19,92%	800.391,02	19,22%	787.600,58	18,92%	426.841,14	10,25%
TOTAIS ACUMULADOS		4.163.305,21	100,00%	495.306,51	11,90%	1.319.102,44	31,68%	2.148.472,48	51,60%	2.948.863,49	70,83%	3.736.464,07	89,75%	4.163.305,21	100,00%

YOSHITO DE SOUZA FUKUDA

CREA ES-ES-51381/D

Engenheiro Civil

SERPENGE - Serviços e Projetos de Engenharia LTDA