



Resumo - Planilha Material e Mão de Obra

Obra = Construção de um Muro de Arrimo Tipo Gabião

Local = Final do Prolongamento Rua Sta. Eliza - Alto da Boa Vista

Município = São João da Boa Vista - SP.

Data = 13/02/2012

ITEM-04

Etapas Construtivas	(%)	Total Etapas - Obra - (R\$)
A - Muro de Arrimo Tipo Gabião:		
1.0 - Serviços Preliminares:	3,09	4.057,15
2.0 - Movimento de Terra:	1,07	1.410,56
3.0 - Dreno - Captação:	0,73	952,69
4.0 - Gabião e Manta Proteção :	88,53	116.252,36
5.0 - Laje Proteção Parte Superior - Muro:	1,59	2.093,83
6.0 - Muro Proteção Alvearia - h=1,20m:	4,34	5.699,40
7.0 - Pintura:	0,34	442,47
8.0 - Limpeza de Obra:	0,31	412,08
Total Geral dos Serviços - Item - A - (R\$)	100,00	131.320,54

São João da Boa Vista, 13 de Fevereiro de 2012

Município de São João da Boa Vista
Fernando José Pereira Guena
Diretor da Assessoria de Planejamento

Luis Antonio Gonçalves
Eng. Civil - Crea - 5060174278
Assessoria de Planejamento