

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMAQUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA ESTRUTURA

ORÇAMENTO

data - janeiro/2015

EXECUÇÃO DE CAIXAS DE DRENAGEM

Fornecimento de mão de obra e material para execução de caixas de drenagens em ruas que estão sendo pavimentadas

Caixas- 1,30x1,30x1,50m

Item	Especificação	Quant.	Unid.	unitario	Total	Total do grupo	sinapi
							mai/14
1	Esacavação de solo						
1.1	Esacavação manual de solo até 1,50m	3,40	m³	13,50	59,37		
	sub total				59,37	59,37	
2	Lajes de fundo						
2.1	Laje de fundo e-8cm	0,21	m3	450,00	122,23		
	sub total				122,23	122,23	
3	Alvenaria						
3.1	Alvenaria em tijolo maciço e-15cm	9,00	m2	48,00	558,75		
					-		
					-		
	sub total				558,75	558,75	
4	Viga						
4.1	Viga de concreto armado	0,18	m3	700,00	162,97		
	sub total				162,97	162,97	
SUB- TOTAL					903,31		
CUSTO TOTAL DA OBRA					903,31		

Eng. Civil Geovana Monte Silveira
crea 133364