

Quantidades - Muro em pedras de Basalto					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor unitário	Valor total
1.1	Concreto Fck 25 traço (1:2,8:2,6)	m ³	6,9		
1.1.2	Cimento CP II 32	Sacos 50 Kg	48,4		
1.1.3	Areia média (Peso aparente 1600 Kg/m ³)	Ton	8,1		
1.1.4	Brita 1 (Peso aparente 1700 Kg/m ³)	Ton	8,6		
1.2	Aço				
1.2.1	Ø 8 mm CA 50	Barra 12 m	12		
1.2.2	Ø 10 mm CA 50	Barra 12 m	10		
1.2.3	Ø 12,5 mm CA 50	Barra 12 m	13		
1.2.4	Ø 5 mm CA 60	Barra 12 m	70		
1.3	Argamassa de assentamento espessura 1,5 cm Traço (1:2:9) (cimento:cal:areia)	m ³	0,95		
1.3.1	Cimento CP II 32 Z	Sacos 50 Kg	4		
1.3.2	Cal hidratada	Sacos 20 Kg	9		
1.3.3	Areia média (Peso aparente 1600 Kg/m ³)	Ton	2,2		
1.4	Pedra Basalto com uma face de acabamento (46x20x11 cm)	Peças	594		
1.5	Drenagem				
1.5.1	Tubo corrugado para drenagem DN 100 mm	m	36,3		
1.5.2	Brita 1 (Peso aparente 1700 Kg/m ³)	Ton	8,2		
1.5.3	Manta Bidim para drenagem	m ²	45,1		
1.5.4	Tubo de esgoto DN 40 mm	Tubo 6 m	3,0		
				Total	