

PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA								PLANILHA A1	
MUNICÍPIO: Quilombo - SC								FOLHA Nº	
PROJETO: Cabeceiras em concreto armado e pedra argamassada								001/001	
LOCALIZAÇÃO: Linha Barra do Quilombo - Quilombo - SC								Data:	
Data de referência dos custos: 04/2017								14/08/2017	
ITEM	CÓDIGO (SINAPI/SICRO)	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO	
1.		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	74109/0001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (2,5m x 1,0m)	m ²	2,50	183,57	21,00%	222,12	555,30	
		TOTAL DO ITEM							555,30
2.		ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO							
2.1	92270	Fôrma de madeira em madeira serrada para vigas, pilares e fundações (fornecimento, fabricação e montagem)	m ²	108,78	36,00	21,00%	43,56	4.738,46	
2.2	74163/001	Furação de rocha para ancoragem de barras Ø 16.0mm	m	39,00	27,74	21,00%	33,57	1.309,23	
2.3	73990/001	Armação em aço CA-50/ CA-60, fundações, pilares e vigas p/ 1,0m ³ de concreto	und	26,24	300,00	21,00%	363,00	9.525,12	
2.4	92720	Concretagem de fundações, pilares e vigas - fck=30 MPa	m ³	26,24	320,00	21,00%	387,20	10.160,13	
2.5	Mercado	Muro de pedra basalto argamassada - com fornecimento de pedra (caso as pedras da cabeceira existente não sejam o suficiente)	m ³	30,75	120,00	21,00%	145,20	4.464,90	
		TOTAL DO ITEM							30.197,83
3.		SERVIÇOS FINAIS							
3.1	9537	Limpeza final da obra	m ²	60,00	2,00	21,00%	2,42	145,20	
		TOTAL DO ITEM							145,20
VALOR TOTAL								30.898,33	
NOME: RONALDO CASAGRANDE Nº CREA/SC: 144569-0							ASSINATURA:		