

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAMBARÉ									
Rua Ermezina Ramos Loureiro, nº 180 - Bairro Caramuru, Arambaré, RS									Fl. 01
OBRA - CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO JUNTO A ORLA DA LAGUNA DOS PATOS - RUA ADELINO MACHADO DE SOUZA									
ORÇAMENTO GERAL DOS SERVIÇOS									
TIPO ITEM		CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO ITEM	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	% Item	
			DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS						
1	Composição		Mão de Obra para execução de Gabiões - enchimento com pedra de mão tipo rachão, para muros com altura inferior a 4,00m,						
1.1	Insumo	92749	Gabiões tipo caixa malha exagonal 8 x 10 cm -dimensão 2,0 X 1,0 X 0,5 M, Enchimento pedra de mão - rachão	m³	22,73		-	0	
		88309	Pedreiro c/ encargos complementares - 3,267/m³	h	74,24	17,79	1.320,78	0,059	
		88316	Servente c/ encargos complementares - 1,634 p/m³	h	37,13	14,78	548,82	0,0245	
1.2	Insumo	40436	Gabiões tipo caixa malha exagonal 8 x 10 cm, dimensão 2,0 X 1,0 X 1,0 M, Enchimento pedra de mão - Rachão	m³	89,27		-	0	
		88309	Pedreiro c/ encargos complementares - 3,267/m³	h	291,66	17,79	5.188,60	0,2317	
		88316	Servente c/ encargos complementares - 1,634 p/m³	h	145,87	14,78	2.156,01	0,0963	
		5632	Retroescavadeira hidrualica - 0,659 / m³	chi	73,81	50,28	3.711,03	0,1657	
1.3	Insumo	92757/40452	Proteção superficial de canal tipo colchão, altura de 30 cm, envhimento pedra de mão - Rachão	m²	220,00		-	0	
		88309	Pedreiro c/ encargos complementares - 1,514m³	h	333,08	17,79	5.925,49	0,2646	
		88316	Servente c/ encargos complementares - 0,757 p/m³	h	166,54	14,78	2.461,46	0,1099	
		5632	Retroescavadeira hidraulica - 0,098 / m²	chi	21,56	50,28	1.084,04	0,0484	
							-	0	
TOTAL DO ORÇAMENTO PARA UM CONJUNTO							R\$	22.396,23	1,00
BDI ADOTADO -					1,189		18,09%		
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO DE MÃO DE OBRA PARA CONTENÇÃO DE EROSIÃO OCASIONADO PELA MARÉ DA LAGUNA DOS PATOS PERANTE A RUA ADELINO M. DE SOUZA						R\$	26.629,12		

Arambaré 13 de agosto de 2020

Eng. Civil Paulo Vitor P. Scherer
Crea 47.283 D

Proprietário -
Alaor Pastoriza Ribeiro
Prefeito Municipal de Arambaré - RS