



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PONTE MISTA, DE CONCRETO E AÇO, SOBRE RIO DO MENGUE

LOCAL: COMUNIDADE VILA TRÊS PASSOS - MORRINHOS DO SUL - RS

ÁREA: 102,00m²

BDI: 22,00%
SICRO jan-23

Item	Código	Referência	Serviço	Un	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Unitário com BDI (R\$)	Preço Total (R\$)
1 RECONSTRUÇÃO DE PONTE MISTA, DE CONCRETO E AÇO, SOBRE RIO DO MENGUE - COMUNIDADE VILA TRÊS PASSOS								
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.1	COMP 01	Composição	Mobilização	vb	1	R\$1.450,00	R\$1.769,00	R\$ 1.769,00
1.1.2	COMP 02	Composição	Canteiro de Obra	vb	1	R\$3.800,00	R\$4.636,00	R\$ 4.636,00
								R\$ 6.405,00
1.2 FUNDAÇÕES								
1.2.1	COT 01	Cotação	Mobilização e desmobilização de Estaca Raiz	vb	1	R\$20.491,80	R\$25.000,00	R\$ 25.000,00
1.2.2	2306070	SICRO	Estaca Raiz 5m Ø 30	m	40,00	R\$1.217,86	R\$1.485,79	R\$ 59.431,60
1.2.3	3108012	SICRO	Forma das sapatas	m ²	21,50	R\$96,79	R\$118,08	R\$ 2.538,72
1.2.4	407819	SICRO	Aço CA 50 das sapatas	kg	402,00	R\$12,24	R\$14,93	R\$ 6.001,86
1.2.5	1106380	SICRO	Concreto FCK 25 MPA	m ³	8,60	R\$397,85	R\$485,38	R\$ 4.174,27
								R\$ 97.146,45
1.3 VIGAS METÁLICAS								
1.3.1	COT 02	Cotação	Vigas metálicas e Transportes	Kg	12.400	R\$24,20	R\$29,52	R\$ 366.048,00
1.3.2	COT 03	Cotação	Lançamento e Montagem de duas Vigas Metálicas	Un.	2,00	R\$5.000,00	R\$6.100,00	R\$ 12.200,00
								R\$ 378.248,00
1.4 PRÉ-LAJES E LAJES								
1.4.1	1106380	SICRO	Concreto FCK 25 MPA	m ³	24,72	R\$397,85	R\$485,38	R\$ 11.998,59
1.4.2	1106088	SICRO	Bombeamento Concreto FCK 25 MPA	m ³	24,72	R\$55,40	R\$67,59	R\$ 1.670,82
1.4.3	3108012	SICRO	Forma de Madeira	m ²	112,55	R\$96,79	R\$118,08	R\$ 13.289,90
1.4.4	407819	SICRO	Armadura de Aço	kg	2.103	R\$12,24	R\$14,93	R\$ 31.397,79
								R\$ 58.357,10
1.5 ENCONTRO								
1.5.1	407819	SICRO	Armadura de Aço	kg	1.505	R\$12,24	R\$14,93	R\$ 22.469,65
1.5.2	1106380	SICRO	Concreto FCK 25 MPA	m ³	21,50	R\$397,85	R\$485,38	R\$ 10.435,67
1.5.3	3108012	SICRO	Forma de Madeira	m ²	96,00	R\$96,79	R\$118,08	R\$ 11.335,68
								R\$ 44.241,00
1.6 GUARDA-CORPO								
1.6.1	COT 04	Cotação	Guarda corpo metálico	m	46,00	R\$ 211,00	R\$257,42	R\$ 11.841,32
								R\$ 11.841,32
1.7 PROJETO EXECUTIVO								
1.7.1	COT 05	Cotação	Projeto Executivo	vb	1	R\$ 12.877,98	R\$15.711,13	R\$ 15.711,13
								R\$ 15.711,13
TOTAL DO ORÇAMENTO								R\$ 611.950,00



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBJETO: RECONSTRUÇÃO DE PONTE MISTA, DE CONCRETO E AÇO, SOBRE RIO DO MENGUE

LOCAL: COMUNIDADE VILA TRÊS PASSOS - MORRINHOS DO SUL - RS

ÁREA: 102,00m²

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL PREVISTO	% TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO			VALOR TOTAL (R\$)
				1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	
1	RECONSTRUÇÃO DE PONTE MISTA, DE CONCRETO E AÇO, SOBRE RIO DO MENGUE - COMUNIDADE VILA TRÊS PASSOS						
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.405,00	1,05%	R\$ 6.405,00			R\$ 6.405,00
				100,00%			1,05%
1.2	FUNDAÇÕES	R\$ 97.146,45	15,87%	R\$ 97.146,45			R\$ 97.146,45
				100,00%			15,87%
1.3	VIGAS METÁLICAS	R\$ 378.248,00	61,81%	R\$ 189.124,00	R\$ 189.124,00		R\$ 378.248,00
				50,00%	50,00%		61,81%
1.4	PRÉ-LAJES E LAJES	R\$ 58.357,10	9,54%		R\$ 29.178,55	R\$ 29.178,55	R\$ 58.357,10
					50,00%	50,00%	9,54%
1.5	ENCONTRO	R\$ 44.241,00	7,23%			R\$ 44.241,00	R\$ 44.241,00
						100,00%	7,23%
1.6	GUARDA-CORPO	R\$ 11.841,32	1,94%			R\$ 11.841,32	R\$ 11.841,32
						100,00%	1,94%
1.7	PROJETO EXECUTIVO	R\$ 15.711,13	2,57%	R\$ 15.711,13			R\$ 15.711,13
				100,00%			2,57%
				R\$ 308.386,58	R\$ 218.302,55	R\$ 85.260,87	R\$ 611.950,00
				50,39%	35,67%	13,93%	100,00%