

PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA								
MUNICÍPIO: CORDILHEIRA ALTA – SC								FOLHA Nº
PROJETO:		Base em concreto armado para apoio de reservatório - Duas unidades						DATA
LOCALIZAÇÃO:		Rua Olga A. Rosanni - Loteamento Mirante do Trevo						18/08/2022
ITEM	CÓDIGO (SINAPI / SICRO)	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1.0		SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	Sinapi 98525	Limpeza mecanizada de camada vegetal e pequenas árvores com trator de esteiras - item realizado pela Administração Pública	m²	0,00	0,00	26,50%	0,00	R\$ 0,00
Total do item								R\$ 0,00
2.0		PREPARAÇÃO DO TERRENO						
2.1	Sinapi 97083	Compactação mecânica de solo para execução de radier com compactador de solos	m²	17,64	2,89	26,50%	3,66	R\$ 64,56
2.2	Sinapi 96622	Lastro com brita 2 - espessura de 6,0 cm	m³	1,10	150,20	26,50%	190,00	R\$ 209,00
Total do item								R\$ 273,56
3.0		BASE EM CONCRETO ARMADO						
3.1	Sinapi 92917	Armação de estruturas diversas de concreto armado, utilizando aço CA-50 de 8,0mm	kg	280,60	15,38	26,50%	19,46	R\$ 5.460,48
3.2	Sinapi 97086	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para radier, piso de concreto ou laje sobre solo	m²	10,60	126,60	26,50%	160,15	R\$ 1.697,59
3.3	Sinapi 97096	Concretagem de radier, laje sobre solo ou piso de concreto, fck = 30 Mpa - lançamento, adensamento e acabamento	m³	7,10	626,20	26,50%	792,14	R\$ 5.624,19
Total do item								R\$ 12.782,26
4.0		LIMPEZA DA OBRA						
4.1	Sinapi 99811	Limpeza de piso em concreto e área do entorno com a remoção dos entulhos da obra	m²	40,00	2,90	26,50%	3,67	R\$ 146,80
Total do item								R\$ 146,80
VALOR TOTAL DE UMA (1) UNIDADE R\$								R\$ 13.202,62
VALOR TOTAL PARA DUAS (2) UNIDADES R\$								R\$ 26.405,24
Data: 18/08/2022		NOME: Fernando L. Becker Nº CREA/SC: 21266-9			ASSINATURA:			

PLANILHA DE CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																
MUNICÍPIO: CORDILHEIRA ALTA – SC															FOLHA No 1	
PROJETO:		Base em concreto armado para apoio de reservatório - Duas unidades														
LOCALIZAÇÃO:		Rua Olga A. Rosanni - Loteamento Mirante do Trevo													DATA	
Data de referência dos custos: julho/2022						Periodicidade das Etapas: MENSAL									18/08/2022	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERÍODO												TOTAL		
		Etapa 01		Etapa 02		Etapa 03		Etapa 04		Etapa 05		Etapa 06				
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	Serviços iniciais	0,00	0,00												0,00	0,00
2.0	Preparação do terreno	547,12	2,07												547,12	2,07
3.0	Base em concreto armado	25.564,52	96,82												25.564,52	96,82
4.0	Limpeza da obra	293,60	1,11												293,60	1,11
TOTAL NO MÊS (SIMPLES)		26.405,24	100,00												26.405,24	100,00
TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)		26.405,24	100,00													
Data: 18/08/2022		NOME E CREA DO RESP. TÉCNICO: Fernando L. Becker CREA-SC 21266-9									ASSINATURA:					