

ORÇAMENTO PARA INSTALAÇÃO RESERVATÓRIO ELEVADO

	OBRA : PROPRIETÁRIO: ENDEREÇO: MUNICÍPIO:		INSTALAÇÃO DE UM RESERVATORIO ELEVADO EM ALVENARIA NOME DO BENEFICIADO COMUNIDADE SANTO ANTONIO - MULITERNO RS MULITERNO - RS.					DATA BASE:	mai/23
	ÁREA ELEVACÃO: DATA:		(1,0 x 1,0 x 4,0) metros 20.05.2023					Nº OBRA BDI = V. TOTAL R\$	1 20,59 2.428,79
					Quantidades	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário R\$	Preço Total R\$
Item			Discriminação dos Serviços	Unid	(A)	(B)	(C)	(D)=B x(B+C)	(E)= (D xA)
1.0	FONTE	CÓDIGO	FUNDAÇÃO: SAPATA CORRIDA						172,26
1.1	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,0M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	2,00	48,6	20,59	58,61	117,21
1.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,072	84,26	20,59	101,61	7,32
1.3	SINAPI	102487	CONCRETO CICLOPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MAO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,072	549,72	20,59	662,91	47,73
2.0			SUPERESTRUTURA ALVENARIA:						834,41
2.1	SINAPI	89307	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERAMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023	M2	7,20	95,35	20,59	114,98	827,87
2.2	SINAPI	103670	ARMAÇÃO DE FERRO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 - (2,0M)	KG	0,31	17,49	20,59	21,09	6,54
3.0			INSTALAÇÃO AGUA					-	1.422,12
3.1	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF_10/2015	M	12,00	48,58	20,59	58,58	702,99
3.2	SINAPI	103047	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDAVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Unidade	3,00	35,88	20,59	43,27	129,80
3.3	MERCADO		CAIXA D'ÁGUA EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 310 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Unidade	1,00	298,00	20,59	359,36	359,36
3.4	SINAPI	102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	Unidade	4,00	4,39	20,59	5,29	21,18
3.5	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	Unidade	4,00	23,63	20,59	28,50	113,98
3.6	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA, ROSCAVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Unidade	1,00	78,62	20,59	94,81	94,81
			VALOR DE CADA INSTALAÇÃO R\$ 2.428,79 (Dois mil, quatrocentos e vinte e oito reais e setenta e nove centavos)						2.428,79
Total material (R\$)							70,0%	1.700,15	1.700,15
Total Mão-de-obra (R\$)							30,0%	728,64	728,64
2.428,79									

Data: 27 de junho de 2023.

Projeto: _____

Eng Civil Marivete B. longaretti - CREA RS 076974

Prefeito: _____

ADAI R BARILLI