



Referência: SINAPI 07/2023 (desonerado)
Data: 14/09/2023

BDI (%): 26.56

MURO DE CONTENÇÃO RUA VERÔNICA WECHRMEISTER							
Item	SINAPI	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit. s/ BDI	Valor Unit. c/ BDI	Valor Total
3		FUNDAÇÕES RUA VERÔNICA WECHRMEISTER					R\$ 11.509,37
3.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	16,30	R\$ 94,21	R\$ 119,23	R\$ 1.943,45
3.2	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	10,50	R\$ 61,80	R\$ 78,21	R\$ 821,21
3.3	104486	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK =25 MPA. AF_11/2022	m³	1,92	R\$ 3.341,47	R\$ 4.228,96	R\$ 8.119,60
3.4	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	33,18	R\$ 14,89	R\$ 18,84	R\$ 625,11
4		ALVENARIA/ESTRUTURA RUA VERÔNICA WECHRMEISTER					R\$ 71.763,61
4.1	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	35,28	R\$ 129,79	R\$ 164,26	R\$ 5.795,09
4.2	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	73,92	R\$ 598,06	R\$ 756,90	R\$ 55.950,05
4.3	103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	11,85	R\$ 118,46	R\$ 149,92	R\$ 1.776,55
4.4	95577	MONTAGEM DE ARMADURA, DIÂMETRO = 10,0 MM. (barras de ligação)	kg	8,65	R\$ 11,72	R\$ 14,83	R\$ 128,28
4.5	102726	DRENO BARBACÃ, DN 50 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	Unid	10,00	R\$ 27,12	R\$ 34,32	R\$ 343,20
4.6	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	m³	1,90	R\$ 1.057,68	R\$ 1.338,60	R\$ 2.543,34
4.7	104486	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK =25 MPA. AF_11/2022	m³	1,10	R\$ 3.341,47	R\$ 4.228,96	R\$ 4.651,86
4.8	100324	REATERRO DO MURO COM BRITA 3/4"	m³	2,90	R\$ 156,73	R\$ 198,36	R\$ 575,24
TOTAL DA OBRA							R\$ 83.272,98
TOTAL GERAL							R\$ 96.746,10