

COMPOSIÇÃO DO ITEM**Obra: Muro de Contenção****Projeto Padrão FNDE-Quadra coberta com vestiário modelo 2-opção 220V c/ sapatas****Proponente: MUNICÍPIO DE PINHEIRINHO DO VALE****Local: Rua Adolfo Soares de Lima, s/n – Centro de Pinheirinho do Vale/RS****BDI incluso de 27,70%**

Item	Código	Descrição	Quantidade	Un	Material	Mão-de-Obra	Total
1.	Sinapi MAI/2022	MURRO DE CONTENÇÃO EM PEDRAS DE BASALTO		M3			
.1	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	0,80	M3	58,19	16,12	59,45
.2	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	0,20	M3	432,13	119,70	110,37
.3	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,12	M3	470,23	130,25	72,06
.4	100345	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	7,70	KG	12,23	3,38	120,20
.5	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	5,40	M3XKM	2,48	0,66	16,96
.6	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4,08	M3XKM	0,90	0,24	4,65
.7	4750	PEDREIRO (HORISTA)	1,60	H	15,08	4,18	30,82
.8	6111	SERVENTE DE OBRAS	5,00	H	11,94	3,22	75,80
Total do Grupo					384,47	105,82	490,29
Total do Orçamento					384,47	105,82	490,29

*Pinheirinho do Vale/RS, Junho de 2022.*_____
Nelbo Aldair Appel
Prefeito Municipal_____
Sadi de Souza
Eng°. Civil - CREA 136902