



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

MÓDULO SANITÁRIO DOMICILIAR - ANO 2022 - PROJETO PADRÃO.

OBRA:	Programa de Melhorias Sanitárias Domiciliares - MSD.	SINAPI:	04/2022 DESONERADA
MUNICÍPIO:	PALMITAL - PR.	CONVÊNIO:	1562/2017

7 - A. SUMIDOURO (Sem grelha de tijolos, para solo ARGILOSO)

Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor Unit. (R\$)	Total (R\$)	SINAPI
1	Sumidouro (dimensões conforme projeto).					
1.1	Escavação Manual de Vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m.	m³	6,05	78,24	473,26	93358
1.2	Escoramento de vala, tipo pontaleamento, com profundidade de 1,50 a 3,00 m2, largura menor que 1,50 m. AF_08/2020.	m²	13,46	18,96	255,18	101572
1.3	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9 x19cm (espessura 14cm, bloco deitado) de paredes com área líquida menor que 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual. AF_12/2021.	m²	3,20	137,47	440,51	103334
1.4	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo manual. AF_06/2014.	m²	4,50	4,27	19,20	87878
1.5	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. AF_06/2014.	m²	4,50	35,62	160,20	87530
1.6	Peça circular pré-moldada, volume de concreto acima de 100 litros, taxa de aço aproximada de 30 kg/m3. - AF_01/2018 - (Conforme projeto).	m³	0,14	1.928,85	277,31	97740
1.7	Enchimento de brita para dreno, lançamento manual. AF_07/2021.	m³	0,15	94,14	14,49	102719
1.8	Reaterro Manual, apilonamento com soquete. AF_10/2017.	m³	0,69	47,44	32,91	96995
Total					1.673,05	

Data:	Assinatura e CREA do Responsável Técnico:	Assinatura do Gestor Municipal:
17/06/2022.		

(*) - Referencia de Preços - SINAP DESONERADA - ABRIL 2022