



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

3. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor Unit. (R\$)	Total (R\$)	SINAPI
1	Instalações Elétricas					
1.1	Quadro de distribuição de energia em pvc, de embutir, sem barramento, para 03 disjuntores - fornecimento e instalação - AF_10/2020.	und	1,00	59,24	59,24	101877
1.2	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,10 m do piso), Pvc, instalada em parede - Fornecimento e instalação. AF_12/2015.	und	1,00	28,64	28,64	91939
1.3	Caixa retangular 4" x 2" média (1,10 m do piso), Pvc, instalada em parede - Fornecimento e instalação. AF_12/2015.	und	1,00	15,89	15,89	91940
1.4	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação. AF_12/2015.	m	16,00	4,03	64,48	91926
1.5	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2P+T 20 A, incluindo suporte e placa - Fornecimento e instalação. AF_12/2015.	und	1,00	46,37	46,37	91993
1.6	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF_12/2015.	m	10,00	14,71	147,10	91932
1.7	Espelho / Placa cega 4" x 2", para instalação de tomadas e interruptores.	und	1,00	3,35	3,35	38091*
1.8	Lampada compacta LED 10 W, base E27 - Fornecimento e instalação. AF_02/2020.	und	1,00	16,74	16,74	97609
1.9	Eletroduto flexível corrugado, PVC, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. AF_12/2015.	m	5,00	9,40	47,00	91834
1.10	Disjuntor termomagnético monopolar padrão DIN, corrente nominal de 10 A, fornecimento e instalação. AF_10/2020.	und	1,00	13,46	13,46	93653
1.11	Disjuntor termomagnético monopolar padrão DIN, corrente nominal de 50 A, fornecimento e instalação. AF_10/2020.	und	1,00	26,81	26,81	93659
1.12	Haste de aterramento 5/8" para SPDA - Fornecimento e Instalação. AF_12/2017.	und	1,00	86,53	86,53	96985
Total					555,61	

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

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