



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde
Superintendência Estadual do Paraná
Divisão de Engenharia de Saúde Pública

MÓDULO SANITÁRIO DOMICILIAR - ANO 2018
PROJETO PADRÃO - DIESP/SUEST/PR

BDI (%) = 26,56

Item	Nº de itens a serem executados	Especificação	Un.	Valor Unitário (R\$)	Total da Obra(R\$)
4	4	Modulo Sanitário "Tipo 04" (F.SÉPTICA E SUMIDOURO C/ ELEVAÇÃO DE SOLEIRA) .			
4.1	1	Módulo Sanitário	Un.	5.717,93	5.717,93
4.2	1	Instalações Elétricas	Un.	429,33	429,33
4.3	1	Instalações Hidrosanitárias	Un.	1.770,72	1.770,72
4.4	1	Caixa de Inspeção	Un.	240,32	240,32
4.5	1	Fossa Séptica	Un.	1.884,32	1.884,32
4.6	1	Sumidouro para solo ARGILOSO (sem grelha de tijolos maciços)	Un.	1.041,98	1.041,98
4.7	1	Elevação de Soleira c/ Altura 1,00 m	Un.	928,31	928,31
TOTAL DA OBRA					12.012,91
Data:	Assinatura e CREA do Responsável Técnico:		Assinatura do Gestor Municipal:		
10/05/2019	_____ Eng. Civil Alex Cleyton Almeida Mohanna - CREA/PR 156234/D		_____ Valdenei de Souza		