


		MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	2019.006 REFORMA PARA ADEQUAÇÃO À IMAGENOLOGIA E CONSULTÓRIOS RADIOTERAPIA	DATA : 25/06/2019	L.S. Hora: 112,66%	
			BDI : 22,15%	L.S. Mês: 70,28%	
			FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2019/03	05/2019
			SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	12/2018
			SINAPI	2019/05 SEM DESONERAÇÃO	06/2019
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

1.5. 74220/001 - TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X (M2)

	H	L	QTD
L*H	1.8	50.0	90,00
			90,00

2.1. 96523 - ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 (M3)

	Espessura	Área	QTD
Espessura*Área	0.35	8.9	3,11
			3,11

2.4. S09929 - Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 usos (m2)

	H	L	QTD
L*H	0.3	9.06	2,72
			2,72

4.6. IE 090.2018 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LENÇOL DE CHUMBO 2MM (M²)

		H	L	QTD
ESQUERDA	L*H	5.1	2.1	10,71
FRENTE	L*H	0.1	5.0	0,50
FRENTE	L*H	2.0	0.5	1,00
FRENTE	L*H	2.0	0.3	0,60
FRENTE	L*H	2.0	1.0	2,00
FUNDO1	L*H	1.8	1.2	2,16
FUNDO2	L*H	0.5	4.5	2,25
PAREDE DIREITA	L*H	0.1	5.1	0,51
				19,73

4.7. IE 046.2018 - INSTALAÇÃO DE LÂMINA/LENÇOL DE CHUMBO (m²)

			H	L	QTD
A FORNECIDA	-19,3	-19.3	0.0	0.0	-19,30
ATOTAL	L*H	0.0	2.1	19.3	40,53
					21,23