## COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT	CUSTO UNIT.TOT	ΓAL
	ALVENARIA DE PEDRA GRÊS ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAMASSA						
PMBT	1	TRAÇO 1:4, CIMENTO/AREIA	M <sup>2</sup>			R\$ 94,	.27
COTAÇÃO	10	PEDRA GRÊS 45X22X16	UN.	15,000	R\$ 3,90	R\$ 58,	50
		ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA					
SINAPI	87373	ÚMIDA) PARA CONTRA PISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M <sup>3</sup>	0,018	R\$ 569,74	R\$ 10,	.26
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	0,860	R\$ 20,71	R\$ 17,	81
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	0,450	R\$ 17,11	R\$ 7,	70

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC. CUSTO UN		CUSTO UNIT.TOTAL	
		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM					
PMBT	2	MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M <sup>2</sup>			R\$	69,74
		MADEIRA SERRADA *2.5 x 7.5 x 443.2* CM EM EUCALIPTO, PINUS OU					
COTAÇÃO	11	EQUIVALENTE DA REGIÃO	M <sup>3</sup>	0,008	R\$ 825,00	R\$	6,86
		MADEIRA SERRADA *2.5 x 30 x 653* CM EM EUCALIPTO, PINUS OU					
COTAÇÃO	11	EQUIVALENTE DA REGIÃO	M <sup>3</sup>	0,049	R\$ 825,00	R\$	40,40
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X21 ( 2 X 11 )	KG	0,086	R\$ 21,11	R\$	1,82
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	0,143	R\$ 17,06	R\$	2,44
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	0,715	R\$ 20,50	R\$	14,66
		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5 HP,					
SINAPI	91692	COM COIFA PARA DISCO 10" AF_08/2015	СНІ	0,050	R\$ 26,83	R\$	1,34
		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5 HP,					
SINAPI	91693	COM COIFA PARA DISCO 10" AF_08/2015	СНІ	0,093	R\$ 23,89	R\$	2,22

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT	CUSTO U	NIT.TOTAL
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E							
		ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4					
PMBT	3	UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	$M^2$			R\$	68,41
		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA					
SINAPI-I	2692	EMULSIONADA EM L AGUA	L	0,017	R\$ 5,29	R\$	0,09
SINAPI-I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,027	R\$ 26,05	R\$	0,70
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	0,376	R\$ 17,06	R\$	6,41
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	2,050	R\$ 20,50	R\$	42,03
		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM					
PMBT	2	MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M <sup>2</sup>	0,275	R\$ 69,74	R\$	19,18

Resi	nons	ável	Téci	nico
1763		ave		1166

Ass:

Roger Raphaelli Vaz Eng.Civil CREA/RS-242679 CPF: 025.083.820-60