

COMPOSIÇÕES ANÁLITICAS - DESONERADO

ENDEREÇO: Rodovia BR 471, Km 15, Gleba Rural

Reponsável Técnico: Kelvin Zuttion

MUNICIPIO: Catanduvas - Paraná

CREA: 30.435/D-PR

REFERÊNCIA: SINAPI (16/11/2021)

Encargos sociais: Mão de Obra 85,79% (Hora) 48,34% (Mês)

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

1.7

97637-CP REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.

M2

C	88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1224	23,12	2,83	A produtividade é menor, devido os cuidados necessários para remover peça por peça a fim de reaproveitamento (retirada, transporte e empilhamento)
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2403	19,78	4,75	A produtividade é menor, devido os cuidados necessários para remover peça por peça a fim de reaproveitamento (retirada, transporte e empilhamento)
		MATERIAL		76,4946%			
		MÃO DE OBRA		7,58		23,5054%	
		TOTAL COMPOSIÇÃO		7,58		100,0000%	

COMPOSIÇÕES ANÁLITICAS - DESONERADO

ENDEREÇO: **Rodovia BR 471, Km 15, Gleba Rural**

Reponsável Técnico: **Kelvin Zuttion**

MUNICIPIO: **Catanduvas - Paraná**

CREA: **30.435/D-PR**

REFERÊNCIA: **SINAPI (16/11/2021)**

Encargos sociais: **Mão de Obra 85,79% (Hora) 48,34% (Mês)**

1.8	98459-CP	REMONTAGEM / RECOLOCAÇÃO TAPUME COM TELHA METÁLICA.	M2	OBSEVAÇÕES					
I	3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	CR	0,2	37,12	7,42	20% de reposição devido as percas	
I	4433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	CR	0,24546	31,29	7,68	20% de reposição devido as percas	
I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	C	0,0428	19,9	0,85	100% de reposição devido as percas	
I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	CR	0,11706	68,45	8,01	20% de reposição devido as percas	
C	88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,15176	21,23	3,22	80% perca. A maioria das peças serão reaproveitadas, no comprimento correto	
C	88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,45528	25,15	11,45	80% de reposição devido as percas	
C	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	CR	0,00088	27,27	0,02	20% de reposição devido as percas	
C	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	CR	0,00382	24,52	0,09	20% de reposição devido as percas	
C	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	CR	0,0012	339,4	0,41	100% de reposição devido as percas	
				MATERIAL	24,49386	76,4946%			
				MÃO DE OBRA	14,67216	23,5054%			
				TOTAL COMPOSIÇÃO	39,16602	100,0000%			
							39,16602		

COMPOSIÇÕES ANÁLITICAS - DESONERADO

ENDEREÇO:	Rodovia BR 471, Km 15, Gleba Rural		Reponsável Técnico:		Kelvin Zuttion			
MUNICIPIO:	Catanduvas - Paraná		CREA:		30.435/D-PR			
REFERÊNCIA:	SINAPI (16/11/2021)		Encargos sociais: Mão de Obra 85,79% (Hora) 48,34% (Mês)					
2.4	97644-CP	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	M2					
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3945	25,41	10,02	A produtividade é menor, devido os cuidados necessários para remover peça por peça a fim de reaproveitamento (retirada, transporte e empilhamento)
C	88316	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,7746	19,78	15,32	A produtividade é menor, devido os cuidados necessários para remover peça por peça a fim de reaproveitamento (retirada, transporte e empilhamento)
			MATERIAL		76,4946%			
			MÃO DE OBRA		25,34583	23,5054%		
			TOTAL COMPOSIÇÃO		25,34583	100,0000%		25,34583
2.5	100701-CP	PORTE DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. REMONTAGEM / RECOLOCAÇÃO	M2					
I	4930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	CR	0,2	992,25	198,45	20% de reposição devido as percas
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,457	25,41	11,61	100% de reposição devido as percas
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,229	19,78	4,53	100% de reposição devido as percas
C	88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	C	0,012	488,21	5,86	100% de reposição devido as percas
			MATERIAL		204,31	76,4946%		
			MÃO DE OBRA		16,14	23,5054%		
			TOTAL COMPOSIÇÃO		220,4505	100,0000%		220,4505
8.4	01-COT	COTAÇÃO	CAÇAMBA ESTACIONÁRIA DE 4,0M3 PARA RECOLHIMENTO DE ENTULHO, INCLUSO TRANSPORTE E DESCARGA	UN				
			CAÇAMBA ESTACIONÁRIA DE 4,0M3	UN		1	150	150 Cotação processo SEI nº 08117.004461/2021-99
			MÃO DE OBRA					
			TOTAL COMPOSIÇÃO		150,00	100,0000%		150,00