

COMPOSIÇÕES ANÁLITICAS - DESONERADO			
ENDEREÇO:	Rodovia BR 471, Km 15, Gleba Rural	Reponsável Técnico: Kelvin Zuttion	
MUNICÍPIO:	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 COMF	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%		7,58	

COMPOSIÇÕES ANÁLITICAS - DESONERADO											
ENDEREÇO:		Rodovia BR 471, Km 15, Gleba Rural				Reponsável Técnico: Kelvin Zuttion					
MUNICÍPIO:		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 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	CR	0,15176	21,23	3,22	80% perca. A maioria das peças serão reaproveitadas, no comprimento correto
	C	88262	CARPINTEIRO 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 ANALÍTICAS - DESONERADO												
ENDEREÇO:		Rodovia BR 471, Km 15, Gleba Rural				Responsável Técnico: Kelvin Zuttion						
MUNICÍPIO:		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	PORTA 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		