



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo -

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
substituição das telhas no CEMEI MONSENHOR GUIMARÃES JORGE

PROponente / Tomador
MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

PROponente / Tomador
MUNICIPIO DE SÃO JORGE

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
substituição das telhas no CEMEI MONSENHOR GUIMARÃES JORGE				
1.	substituição das telhas e instalação de rufos		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	Placa de Obra (Para construção Civil) em chapa galvanizada *N.22*, ADESIVADA Dimensões 2,4x1,20 M	Unidade	1,00	PLACA DE OBRAS
1.2.	REMOÇÃO DE TELHAS		-	
1.2.1.	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.123,15	REMOÇÃO DAS TRELHAS PARA REAPROVEITAMENTO
1.3.	SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS		-	
1.3.1.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.123,15	
1.3.2.	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	100,00	EM PONTOS QUE APRESENTAR NECESSIDADE APÓS A REMOÇÃO DAS TELHAS
1.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE		-	
1.4.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	58,49	

Agrupador de Eventos
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):
SERVIÇOS PRELIMINARES
REMOÇÃO DE TELHAS
SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS
SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE

BLOCO 01	SECRETARIA	COZINHA	BLOCO BIBLIOTECA	BLOCO 02	
1	2	3	4	5	6
48.053,44	17.584,31	15.983,57	15.779,43	35.336,38	
1,00					
382,90	152,91	138,56	136,73	312,05	
382,90	152,91	138,56	136,73	312,05	
20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	
58,49					

SÃO JORGE D'OESTE

Local

sexta-feira, 14 de outubro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: Glaciano de Oliveira
CREA/CAU: CREA-PR: 157785/D
ART/RR: 1720225560341

Responsável Técnico

Nome: Glaciano de Oliveira
CREA/CAU: CREA-PR: 157785/D
ART/RR: 1720225560341