
		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO FEDERAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA				 INSTITUTO FEDERAL Paraná		
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTITATIVOS GERAL - ESTIMATIVA								
OBRA	CAMPUS:	Área (m²)		468,00		NOVEMBRO-2018		
	OBRA: Reparo Telhado	Preço total						
		R\$/m²						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO MATERIAL Unit. R\$	PREÇO MÃO-DE-OBRA Unit. R\$	PREÇO TOTAL Unit. R\$	PREÇO TOTAL	R\$
1	COBERTURA						R\$	-
1.1	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	468,00				R\$	-
1.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM TRAPEZOIDAL, COR BRANCA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	468,00				R\$	-
1.3	CUMEEIRA METALICA TRAPEZOIDAL	M	28,00				R\$	-
1.4	CAÇAMBA PARA REMOÇÃO DE RESIDUOS 5M³	UND	5,00				R\$	-
1.5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	468,00				R\$	-
							R\$	-
PREÇO TOTAL GLOBAL COM BDI							R\$	-