



ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	IDENTIFICAÇÃO DE OBRA			
1.1.1	Placa de identificação para obra	m ²	6,00	= Placa de obra Total = 4,00 m (C) x 1,50 m (H) = 6,00 m ²
1.2	PROJETOS EXECUTIVOS			
1.2.1	Projeto executivo de arquitetura em formato A1	UN	2,00	= Projeto executivo arquitetônico Total = 2 pranchas
1.3	EQUIPAMENTOS			
1.3.1	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	MXME S	32,40	= Sendo 6 torres com 1,80 m de altura durante todo o período de obra Total = 6 torres x 1,80 m (H) x 3 meses = 32,40 mxmês
1.3.2	Montagem e desmontagem de andaime torre metálica com altura até 10 m	M	21,60	= Sendo 6 torres com 1,80 m de altura Total = 6 torres x 1,80 m (H) x 2 (montag/desmont) = 21,60 m
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m ²	830,18	= Retirada de telha em fibrocimento: 798,45 m ² Retirada de telha metálica: 31,73 m ² Total = 830,18 m ²
2.2	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas perfil qualquer	m ²	332,07	= Troca de parte da estrutura de tesoura existente Total = 830,18 m ² x 40% = 332,07 m ²
2.3	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m ³	23,74	= 2.1) 830,18 m ² x 0,01 m (ESP) = 8,30 m ³ 2.2) 332,07 m ² x 0,03 m (ESP) = 9,96 m ³ Total = 18,26 m ³ + 30% empolamento = 23,74 m ³
2.4	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 15° km até o 20° km	m ³	23,74	= 2.1) 830,18 m ² x 0,01 m (ESP) = 8,30 m ³ 2.2) 332,07 m ² x 0,03 m (ESP) = 9,96 m ³ Total = 18,26 m ³ + 30% empolamento = 23,74 m ³
3	COBERTURA			
3.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m ²	829,41	= Telha metálica Total = 829,41 m ²
3.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	131,00	= Calha Total = 131,00 m
3.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	58,13	= Rufo Total = 58,13 m
3.4	Cumeeira em chapa de aço pré-pintada, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50mm	M	59,25	= Cumeeira Total = 59,25 m
3.5	Estrutura de madeira tesourada para telha perfil ondulado - vãos 13,01 a 18,00 m	m ²	332,07	= Troca de parte da estrutura de tesoura existente Total = 798,45 m ² + 31,73 m ² = 830,18 m ² x 40% = 332,07 m ²
4	LIMPEZA FINAL			
4.1	Limpeza final da obra	m ²	829,41	= Limpeza final da área de intervenção Total = 829,41 m ²

Observações:

quarta-feira, 11 de fevereiro de 2026

Responsável Técnico

Nome: JHULY JARDIM LIMA
CREA: 5070634920
ART: 2620251940404