



3D ORTOGONAL
ESC: 1 / 100

MIRANTE - SERRA DO ESTRONDO
Mirante da Serra do Estrondo em Axixá do Tocantins
Norma de aço laminado: ABNT NBR 8800:2008
Norma de aço dobrado: ABNT NBR 14762: 2010
Aço laminado W: A-572 250MPa
Aço laminado I = AçoMinas: A-572 250MPa
Aço laminado UNP: A-36 250MPa
Aço laminado L: A-36 250MPa
Aço laminado VERG: A-36 250MPa
Aço dobrado: CF-26
Escala: 1:100

Perfis de aço: Quantitativos das superfícies a pintar					
Tipo	Série	Perfil	Superfície unitária (m ² /m)	Comprimento (m)	Superfície (m ²)
Aço laminado	W	W150X22.5	0.900	297.000	267.419
		W150X29.8	0.913	75.800	69.190
	I - AçoMinas	W 150 x 13	0.687	208.500	143.323
		W 150 x 18	0.702	82.000	57.597
	UNP	U 101.6	0.356	474.000	168.744
	L	L 2X3/16	0.203	212.200	43.119
VERG	VERG 5	0.016	74.019	1.163	
Subtotal					750.554
Aço dobrado	C	C200X75X20X2.25	0.755	8.773	6.620
		C125X50X17X2.25	0.493	120.000	59.117
	Retangular	250x100x6.3	0.678	18.000	12.201
	U	U100X40X2.00	0.351	48.182	16.899
	Quadrada	60x60x3.6	0.227	80.785	18.366
Subtotal					113.204
Total					863.758



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS

ASSUNTO:
PROJETO DE MIRANTE NA SERRA DO ESTRONDO - AXIXÁ DO TOCANTINS - TO

DATA: DEZEMBRO/2025
PROJETO Nº: 003 / 2025

PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA

ESCALA: INDICADA

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
ENG. CIVIL MARCOS AURELIO C. DA SILVA CREA 320822 D/TO

FRANCHA Nº
4