

TABELA DE PERFIL						
Perfil	Material	Quant. (un)	Comprimento (m)	Peso unitário (kgf/m)	Peso total (kgf)	
W150x13	AÇO ASTM A572 - GR50	15	19.60	13	254.80	
W410x53	AÇO ASTM A572 - GR50	4	63.20	53	3349.60	
Total			82.80		3604.40	
RESUMO DE CHAPAS						
Tipo	Material estrutural	Quant. (un)	Comp. (mm)	Larg. (mm)	Esp. (mm)	Peso
PI 6.4x381.2x80	Aço ASTM - A572	10	381	80	6.40	15.27 kg
PI 6.4x381.2x188	Aço ASTM - A572	30	381	188	6.40	88.15 kg
PI 15.8x500x400	Aço ASTM - A572	8	500	400	15.80	198.42 kg
Total: 48						301.85 kg

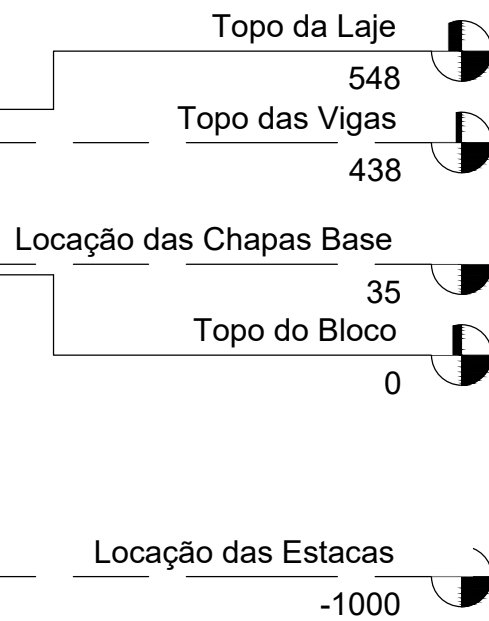
PINTURA - VIGAS	
Perfil	Área de pintura
W150x13	9 m²
W410x53	11 m²
Total	114 m²

GUARDA-CORPO - MONTANTES			
Tipo	Material estrutural	Comprimento	Peso (kg)
Tubo 88,9x3,35	Aço ASTM - A36	33.6 m	222.20
Total geral		33.6 m	222.20
GUARDA-CORPO - CORRIMÃO			
Tipo	Material estrutural	Comprimento	Peso (kg)
Tubo 41,27x2,65	Aço ASTM - A36	282.8 m	724.25
Tubo 50,8x2,65	Aço ASTM - A36	65.35 m	209.24
Total geral		348.15 m	933.49

CONCRETO LAJE STEEL DECK					
ELEMENTO	Material estrutural	Espessura	Perímetro	Área	Volume
Steel Deck - H=110mm E=0,80mm	Concreto, Moldado no local - FCK 25MPa	110 mm	39.75 m	64 m²	7.09 m³

FORMA LAJE STEEL DECK		
ELEMENTO	Descrição	Área
Steel Deck - H=110mm E=0,80mm	MF-50 TELHA	64 m²

LISTA DE TELA SOLDADA	
TELA	Massa total da folha
Q-75	82.69 kg



			 MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA		Administração JOSÉ NAZARENO ZEZÉ GOMES 2021-2024
Projeto: FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA			Obr: PROLONG. DA AV. JOSÉ PEREIRA DE LIRA COM INTERLIGAÇÃO AO BAIRRO NOVA EUROPA, CONEXÕES AO BAIRRO NOVO ÂNGULO E URBANIZAÇÕES		Nº Contrato: 189/23
Coordenador do Projeto: Antônio C. Fonseca			Local: OBRA 04 - PARQUE SANTA EMÍLIA - URBANIZAÇÃO E CANALIZAÇÃO		Código: DE-PB.2.OB.04-OAE-004
Elaboração: Marcio Roberto Tonetti			Título: ESTUDOS E PROJETOS DAS ESTRUTURAS DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - PLANTA ESTRUTURAL		Data: 11/2023
RRT/ART: 28027230231457406			SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		Revisão: 01
CAU/CREA: 0600420948-SP			SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		Indicada: 04/05
RRT/ART: 28027230231810212			SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		
CAU/CREA: 5060449378-SP			SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA		