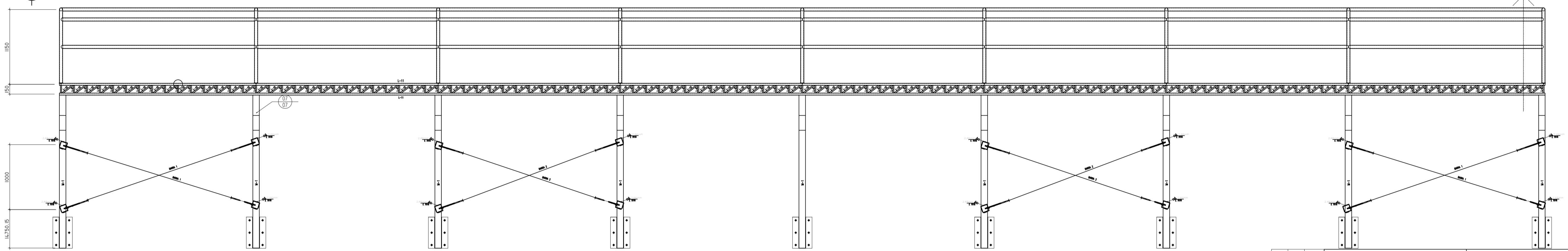


01 PLANTA LANTERNIM (x18)
ESC. 1/25



02 ELEVACÃO LANTERNIM (x2)
ESC. 1/25

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES DAS PEÇAS DESTA BRANCHA							
MARCA	POS	QTD	DESCRIÇÃO	COMPR. mm.	MAT.	Peso kg.	
FRANÇÃO	CH-2	36	Lam 8	480,0	OSB-300	156,9	
	CHAMBREADOR	1	216	MALHA MB 38214/EQUINAL	57,1	INOX	32,4
						169,3	
LANTERNIM	L-1	18	TUBO 50,8 X 3,0	3581,0	OSB-300	264,2	
	L-10	456	TUBO 19,05 X 2,25	197,0	OSB-300	103,44	
	L-11	8	TUBO 31,75 X 3,0	2285,0	OSB-300	475,24	
	L-12	20	TUBO 50,8 X 3,0	2948,0	OSB-300	241,80	
	L-13	60	TUBO 50,8 X 3,0	2748,0	OSB-300	676,20	
	L-2	36	TUBO 19,05 X 2,25	1083,0	OSB-300	47,2	
	L-3	36	TUBO 19,05 X 2,25	1158,0	OSB-300	47,8	
	L-4	18	TUBO 19,05 X 2,25	1109,0	OSB-300	24	
	L-5	18	TUBO 19,05 X 2,25	281,0	OSB-300	8,2	
	L-6	90	TUBO 19,05 X 2,25	298,0	OSB-300	31,6	
	L-7	36	TUBO 31,75 X 3,0	230,0	OSB-300	215,2	
	L-8	694	TUBO 19,05 X 2,25	118,0	OSB-300	97,24	
	L-9	216	TUBO 19,05 X 2,25	192,0	OSB-300	49,6	
						2285,72	
TRILHA L	B-1	36	C 100X25X2,50	1919	OSB-300	180,0	
	B-2	36	C 100X25X2,50	2591	OSB-300	256,5	
	B-3	36	C 100X25X2,50	1175	OSB-300	116,8	
	M-1	36	C 100X25X2,50	2013	OSB-300	199,3	
	M-2	36	C 80X25X2,50	1786	OSB-300	170,2	
	M-3	36	C 80X25X2,50	662	OSB-300	61,5	
	M-4	54	C 100X25X2,50	333	OSB-300	49,4	
	D-1	36	C 80X25X2,50	1122	OSB-300	104,2	
	D-2	36	C 80X25X2,50	603	OSB-300	55,3	
						1143,2	
CONTRAV.	BARRA 1	18	Barre 3/8"	2340	OSB-300	23,59	
	BARRA 2	18	Barre 3/8"	2152	OSB-300	21,69	
	PZ-1	64	L 50X100X6,3	100	OSB-300	46,0	
	CH-1	32	Chapa # 6,3	93,7	OSB-300	3,2	
						94,48	
PESO TOTAL						3.692,70	

NORMAS COMPLEMENTARES USADAS

ABNT NBR 8120:1983 Versão Corrigida:2009 - Cargas para o cálculo de estruturas de edificações.

ABNT NBR 8123:1988 Versão Corrigida:1990 - Forças devidas ao vento em edificações.

ABNT NBR 14762:2010 - Dimensionamento de estruturas de aço constituídas por perfis formados a frio.

ABREVIATURAS

M = Montante TR = Tirante
 D = Diagonal CH = Chapa
 BS = Banzo Superior FI = Fixação
 BI = Banzo Inferior SC = Suporte de Cabo
 T = Tampo

NOTAS

1- Perfis de aço formados a frio com qualificação estrutural SAC-300 fy >= 300 MPa fu >= 420 MPa

2- Ligações soldados. Detalhadas com especificação AWS E7018 Espessura do filete de solda = 2,5 mm (quando não especificado) Comprimento do filete de solda = em todo o perímetro do perfil

3- Cotas e níveis em milímetros, salvo contrário.

DADOS DO PROJETISTA

c.m.
 Construtora Montebelense Ltda.
 Obras, Projetos e Consultoria
 CNPJ: 03.064.549/0001-38
 CREA: GO 7321/RP

ENDEREÇO: Rua Santa Rita de Cássia, 559, St. São José
 CEP: 76.100-000
 EMAIL: cm.engenharia@yahoo.com.br/cmengenharia@oi.com.br
 TELEFONE: (064) 3671.4080

REVISÃO Nº	1	31-08-2015	Fernando Severino da Silva	ASSINATURA	AUTORES DO PROJETO E ART: Engº Civil Fernando Severino da Silva CREA/SP: 0660/8013/80
	0	11-12-2012	Fernando Severino da Silva		
					RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO E ART:
					REGISTRO CONTROLE INTERNO CARTÓRIO: FASE III (4 CAMPI) MATRÍCULA ESCRITURA Nº: REVISÃO DO DESENHO: DATA: NOME ARQUIVO: 01 IFAM-EX-FZ.III-EST-MET-AUDI-(P107-Pr08)-R3.dwg NOME ARQUIVO ANTERIOR:
					BRASIL AMAZONAS IFAM REITORIA AMAZONAS: ANTONIO VENANCIO CASTELO BRANCO TÍTULO: PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA BLOCO A - E. CONVIV. REITORIA CAMPUS: EIRUNEPÉ ESCALA: INDICADA ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO CAVALCANTE
					FASE III EST. METÁLICA 8/15