



SÍMBOLO	TIPO
	LIGAÇÃO 06
	LIGAÇÃO 07-A
	LIGAÇÃO 07-B
	LIGAÇÃO 08
	LIGAÇÃO 09

Legenda:
BI = Banzo inferior
BS = Banzo superior
BN = Banzo
DI = Diagonal
MO = Montante
PB = Placa base
PL = Placa
PM = Pilar metálico
PR = Placa de rebordo
SA = Sapata
TE = Terça
TG = Terça guia
TR = Trelça
P = Pilar de concreto
VC = Viga de complemento
ER = Enrijecedor
AG = Agulha
CV = Contraventamento
VT = Viga de travamento
LIG = Ligação
BRD = Barra retangular inferior
BRD = Barra retangular diagonal

Notas:
a. Medidas em metros, exceto onde indicado.
b. As cotas deverão ser conferidas in loco.
c. Materiais:
Pavimento: concreto armado - A36 (fy=350MPa e fu=450MPa);
Pavimento: concreto armado - A36 (fy=350MPa e fu=450MPa);
Chapas e Chumbadores - A42 (fy=420MPa e fu=480MPa);
Soldas - Eletrodo E6013 3.25.
d. Cimentimento: Adobes:
Pavimento: 150 kg/m³ (1:10:100);
Forma: 100 kg/m³ (1:10:100);
Sobreposição de utilização de cobertura: 0,25 kg/m³;
Vento: 25 m/s (S1=1,00; S2=1,40; S3=1,00).
e. As cotas dos detalhamentos das treliças indicam distância entre nós dos eixos.
O projeto segue as diretrizes das normas:
NBR 14162-2010 - Dimensionamento de estruturas de aço construídas por perfil formado a frio - Procedimento;
NBR 8800-2008 - Projeto de estruturas de aço e de estruturas mistas de aço e concreto de edifícios.
f. Esquema de pintura sugerido:
Temperatura de substrato: até 80 °C
Tipo de superfície: aço carbono
Preparação da superfície: limpeza de toda a superfície com remoção das rebabas de solda e cascara e refilada de soldagem através de escovação ou jateamento no metal, desengrassamento.
g. Sugerido para pintura de proteção:
Aplicação de Primer anticorrosivo tipo spray HS-82 Surtak, Ideal Primer - corante de zinco ou Coral - corante de zinco.
Aplicação de pintura de acabamento.
h. As cotas deverão ser conferidas in loco.
i. Todas as ligações entre treliças devem ser feitas com solda contínua de 3mm.

PLANTA BAIXA LIGAÇÕES NÍVEL (+8,365)
MALHA SUPERIOR
(Escala: 1/100)

ESPAÇO RESERVADO PARA PREFEITURA

PROJETO

TERMINAL RODOVIÁRIO PADRÃO DO ESTADO DE MATO GROSSO TIPO "C"
"ATE 100 MIL HABITANTES"

CONTRATADO

CONTRATO Nº 001/2021

CONTRATO Nº 001/2021

REVISÃO Nº

01

DATA

14/04/2022

ESCALA INDICADA

ESCALA INDICADA NO PROJETO

UNIDADE

mm

CONTEÚDO

Planta Baixa da Malha Superior da Localização das Ligações na Trelça Especial

RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO

DAVI HOFFMANN FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1210393948

ASSINATURA DO CLIENTE

RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO

DAVI HOFFMANN FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1210393948

ASSINATURA DO CLIENTE

PROJETO

CONFEÇÃO DE PLANTAS

PROJETO

PROJETO

CONFEÇÃO DE PLANTAS

PROJETO

12/20