



SÍMBOLO	TIPO
	LIGAÇÃO 10
	LIGAÇÃO 11

PLANTA BAIXA LIGAÇÕES NÍVEL (+9.956)
MALHA LIGAÇÕES DA PLATIBANDA

Esc: 1/100

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

- Notas:**
- Medidas em metros, exceto onde indicado.
 - As cotas deverão ser conferidas in loco.
- Material:**
- Perfis de chapas dobradas - A36 (fy=250MPa e fu=400MPa);
 - Perfis laminados - A36 (fy=250MPa e fu=400MPa);
 - Chapas e Chumbadores - SAE - 1010/1020 (fy=300MPa e fu=300MPa);
 - Soldas - Eletrodo E6013 3.25.
- d - Cargamentos Adotados:**
- Peso da laje = 0,10 kN/m²;
 - Forno = 0,10 kN/m²;
 - Sobrecarga de utilização de cobertura = 0,25 kN/m²;
 - Vento = 25 m/s (Sf=1,00; Sz=0,48; Sd=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 laminado 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: 40-80 °C
 - Tipo de superfície: aço carbono
 - Preparação da superfície: limpeza de toda a superfície com remoção das rebabas de solda e cascara e retirada de oxidação através de escovagem ou jateamento no metal, desengrassamento.
- h - Sugestão para pintura de proteção:**
- Aplicação de Primer anticorrosivo tipo spray HS-82 Sursinck, Ideal Primer - corante de zinco ou Coral - corante de zinco.
 - Aplicação de pintura de acabamento.
 - Aplicação de pintura sintética a base de resina epóxi.
- i - Todas as ligações entre treliças devem ser feitas com solda contínua de 3mm**

ESPAÇO RESERVADO PARA PREFEITURA

PROJETO

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

CONTRATO

2002/11/10/10-SMPRA

O.S. Nº: 01/2001

2002/11/10/10-SMPRA

REVISÃO Nº

01

DATA

14/04/2022

ESCALA INDICADA

ESCALA INDICADA NO PROJETO

UNIDADE

mm

CONTEÚDO

• Planta Baixa da Malha Superior da Locação das Ligações da Platibanda

RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO

DAVI HOFFMANN FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1210393948

ASSINATURA PROFISSIONAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO

DAVI HOFFMANN FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1210393948

ASSINATURA PROFISSIONAL

PRÉ-PROJETO

CONFERÊNCIA DE PLANTAS

PRÉ-EXECUÇÃO

CONFERÊNCIA DE PLANTAS

13

20