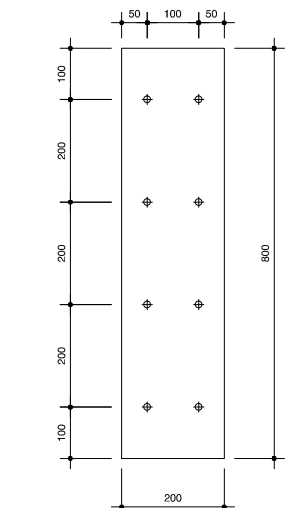
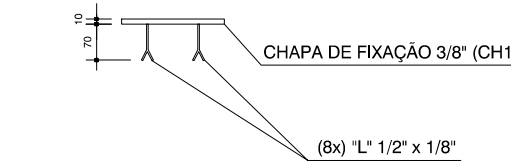


PLANTA

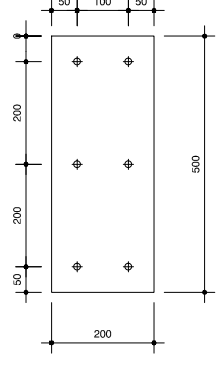


CORTE

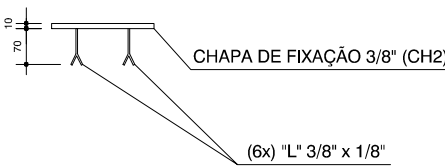


DETALHE 1 - CHAPA DE FIXAÇÃO (CH1 E CH2)
Escala - 1:10

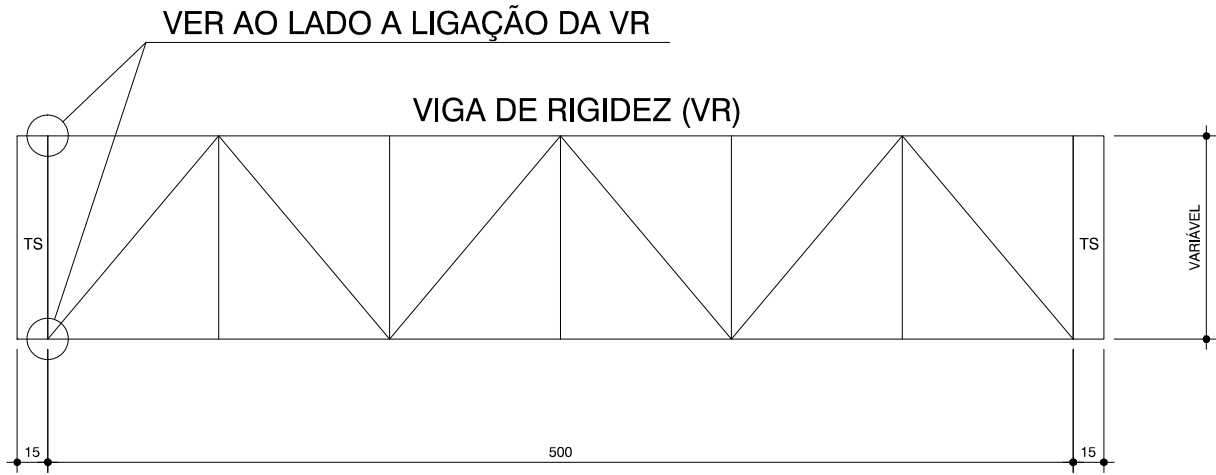
PLANTA



CORTE

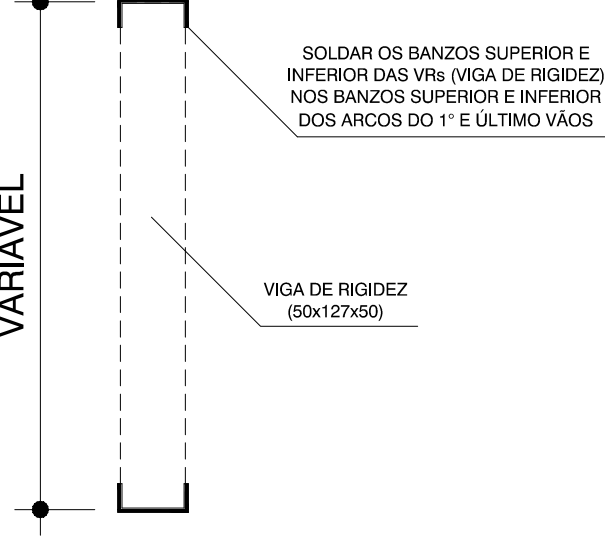


ELEVAÇÃO



Escala - 1:25

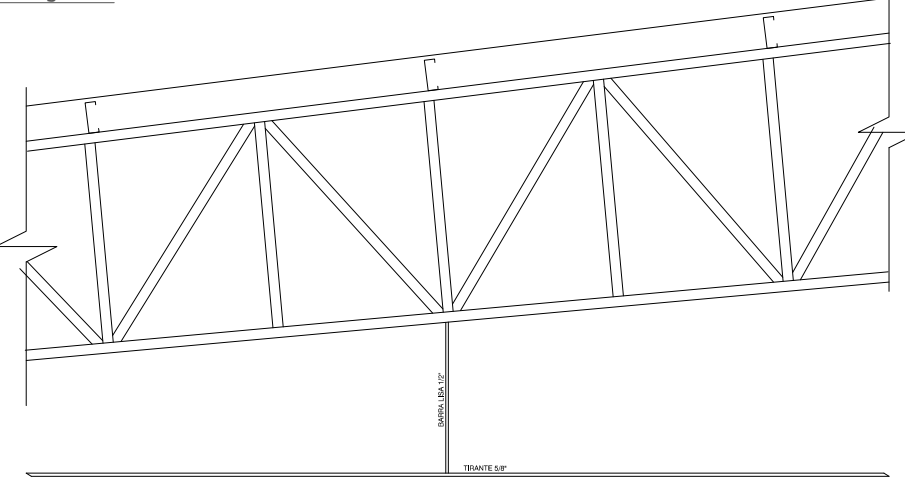
CORTE



Escala - 1:10

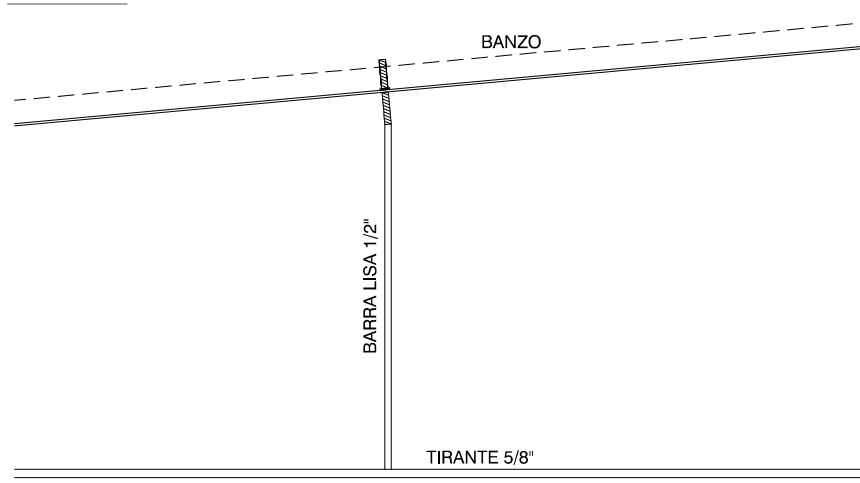
DETALHE 3 - LIGAÇÃO DA VIGA DE RIGIDEZ

ELEVAÇÃO



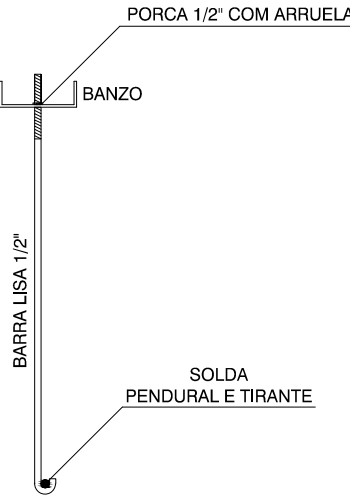
Escala - 1:25

CORTE



Escala - 1:10

DETALHE 4 - FIXAÇÃO DO PENDURAL



CANTONEIRA "L" 1.1/4" x 1/8"
CADA 30 cm - C = VARIÁVEL

ENRIJECEDOR PARA OS MONTANTES E DIAGONAIS
Escala - 1:5

NOTAS GERAIS:

- 1) PROJETO DE ACORDO COM A NORMA NBR-8800 (PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO);
- 2) VERIFICAR AS MEDIDAS NA OBRA ANTES DA FABRICAÇÃO;
- 3) TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM MILÍMETROS E CENTÍMETROS;
- 4) É DE RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE, A VERIFICAÇÃO DOS QUANTITATIVOS DE MATERIAIS ANTES DA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA;
- 5) TODA E QUALQUER ALTERAÇÃO NA ESTRUTURA, COMO MUDANÇA DE BITOLAS, DEVERÃO SER AUTORIZADAS PELO PROJETISTA;
- 6) MATERIAIS:
 - PERFIS LAMINADOS - AÇO ASTM A-36
 - PERFIS DE CHAPA DOBRADA - AÇO ASTM A-36
 - BARRAS LISAS (REDONDAS) - AÇO ASTM A-36
 - CHAPAS GROSSAS - AÇO ASTM A-36
 - PARAFUSOS DE ALTA RESISTÊNCIA - ASTM A-325
 - ELETRODOS PARA SOLDAR - AWS E-70XX
 - CHUMBADORES DE EXPANSÃO (PARABOLT) - WALSZYWA OU SIMILAR
- 7) PROTEÇÃO ANTI-CORROSIVA:
 - TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE: JATO AO METAL QUASE BRANCO PADRÃO SA 21/2
 - FUNDO: ÉPOXI DUPLA FUNÇÃO 80 MICRÔMETROS (SECA) EM UMA DEMÃO, COR A DEFINIR.
- 8) SOLDAS DE FILETE E CONTÍNUA DE 6 mm;
- 9) COLOCAR OS CHUMBADORES DURANTE A CONCRETAGEM DE LAJES E VIGAS, CONFORME LOCALIZAÇÃO INDICADA;
- 10) SOBRECARGA CONSIDERADA: 0,25 kN/m² (DE ACORDO COM A NORMA NBR-8800/2008);
- 10.1) VENTO INCIDENTE: CONFORME NBR 6123/88.

- DÚVIDAS, CONSULTAR O PROJETISTA: (41) 9917-7826 - WANDERLEY
walconengenharia@hotmail.com

00	00.00.0000	PROJETO	
1º:	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:

	AS BUILT ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA Rua Antonio do Brasil, 1564 - Boa Vista CEP 83560-435 - Curitiba - Paraná asbuiltprojetos@gmail.com - (41) 3088-4040
--	---

PAGE:	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - COBERTURA
-------	---

CONFERIR MEDIDAS NA OBRA

OBRA:	GALPÃO DA ENG. MECÂNICA AEROPORTO JK / DIAMANTINA
RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINA/MG	
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEUQUINHONHA E MUCURI	CNPJ: 16.888.315/0001-57

FRANCHA:	DETALHES CONSTRUTIVOS
----------	-----------------------

AUTOR DO PROJETO:	CO-AUTOR DO PROJETO:
RICARDO WEIGERT MACHADO CREA 116.432 - D/PR	WANDERLEY ALMEIDA CREA 6.084 - TD/PR

DETALHAMENTO/OBSERVAÇÕES:	DESENHO:
VERSÃO: 1	15/04/2013
ESCALA: INDICADA	ÁREA CONSTRUIDA: 2355,43 m²
ARQUIVO: GERAL - UPVJM - O.5, 79	03/03