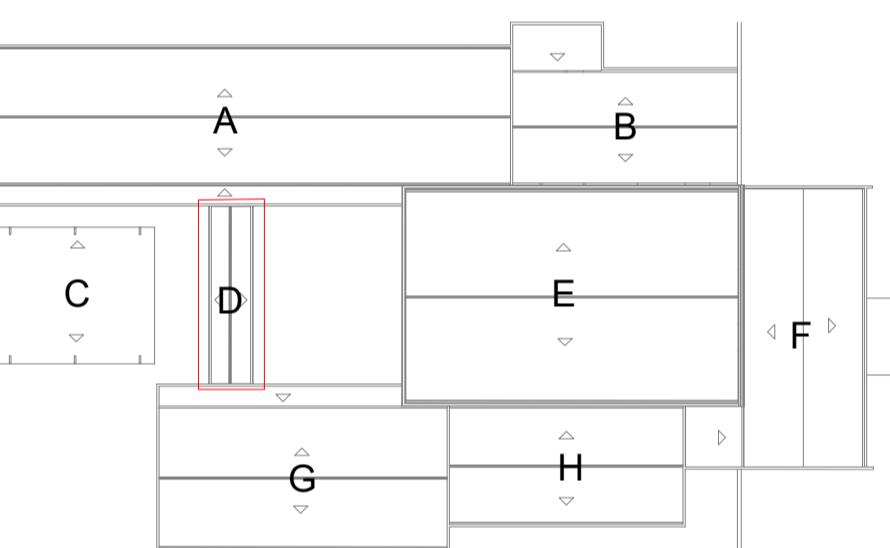


NOTAS GERAIS

1. MEDIDAS EM MILÍMETROS, NÍVEIS EM METROS;
2. VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA;
3. É DE RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA A CORRETA APLICAÇÃO DESTE PROJETO E DAS RECOMENDAÇÕES NELE CONTIDAS DEVENDO O RESPONSÁVEL TÉCNICO PELAS OBRAS, EFETUAR ADEQUAÇÕES QUANDO NECESSÁRIO, DEVIDO A EVENTUAIS SITUAÇÕES NÃO EXISTENTES NA FASE DO PROJETO;
4. MATERIAIS PARA ESTRUTURA METÁLICA:
 - AÇÕES: ASTM A572 GRAU 50 PARA PERFIS LAMINADOS,
 - ASTM A36 PARA PERFIS CONFORMADOS À FRIO,
 - SOLDA: ELETRODOS AWS E70XX/ E7018 NA FABRICAÇÃO E NO CAMPO,
 - PARAFUSOS: PARAFUSOS DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO A-325;
7. AS LIGAÇÕES, EXCETO ONDE INDICADO, DEVEM SER DIMENSIONADAS PARA:
 - 100% DA CAPACIDADE DA PEÇA AO ESFORÇO DE TRAÇÃO,
 - 100% DA CAPACIDADE DA PEÇA AO ESFORÇO DE FLEXÃO,
 - 75% DA CAPACIDADE DA PEÇA AO ESFORÇO CORTANTE,
 LEVANDO-SE EM CONSIDERAÇÃO TODAS AS VERIFICAÇÕES PREVISTAS NA NBR 8800/08;
8. TODAS AS MEDIDAS E LIGAÇÕES SÃO DE TOTAL RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE, BEM COMO TODO E QUALQUER AJUSTE NECESSÁRIO A CORRETA E A EXATA LOCALIZAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA;
9. TRAVAMENTOS NECESSÁRIOS NA MONTAGEM SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE;
10. CABE AO EXECUTOR DA ESTRUTURA METÁLICA VERIFICAR O EXATO POSICIONAMENTO DA ESTRUTURA QUE RECEBERÁ A ESTRUTURA METÁLICA;
11. OS CORDÕES DE SOLDA DEVERÃO ESTAR LIVRE DE ESCÓRIAS, COM SUAS SUPERFÍCIES O MAIS SEMELHANTE POSSÍVEL AO DO METAL BASE, DE MANEIRA A GARANTIR A UNIFORMIDADE DA ESPESSURA DA CAMADA PROTECTORA CONTRA CORROSIÃO (PINTURA);
12. TODOS OS ELEMENTOS DO TIPO "TUBO" COMPOSTOS POR PERFIS DOBRADOS OU NÃO, DEVERÃO TER SUAS EXTREMIDADES VEDADAS;
13. QUANDO NÃO INDICADO AS LIGAÇÕES DE VIGAS SERÃO EXECUTADAS SOMENTE SOLDAS NAS ALMAS E MESAS - USAR RECORTE DE ENCAIXE NA(S) MESA(S);
14. OS DETALHES DAS CONEXÕES DESENHADAS SÃO ESQUEMÁTICOS. O FABRICANTE DEVERÁ PREFABRICAR E MONTAR MODELOS EM ESCALA REAL DAS PRINCIPAIS PEÇAS PARA FAZER OS AJUSTES NECESSÁRIOS ANTES DA FABRICAÇÃO E MONTAGEM FINAL.

PLANTA CHAVE



RIBAS
DO RIO PARDO
PREFEITURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO

OBRA

CONSTRUÇÃO DO EMEI AQUARELA

LOCAL
RUA EUCLIDES LERIÃO MEDEIROS ESQUINA COM RUA ILMA MESTRE DE OLIVEIRA,
SN. RESIDENCIAL ALVORADA, RIBAS DO RIO PARDO - MS

ÁREA CONSTRUIDA
1041,33 m²
ÁREA DO TERRENO
4746,00 m²

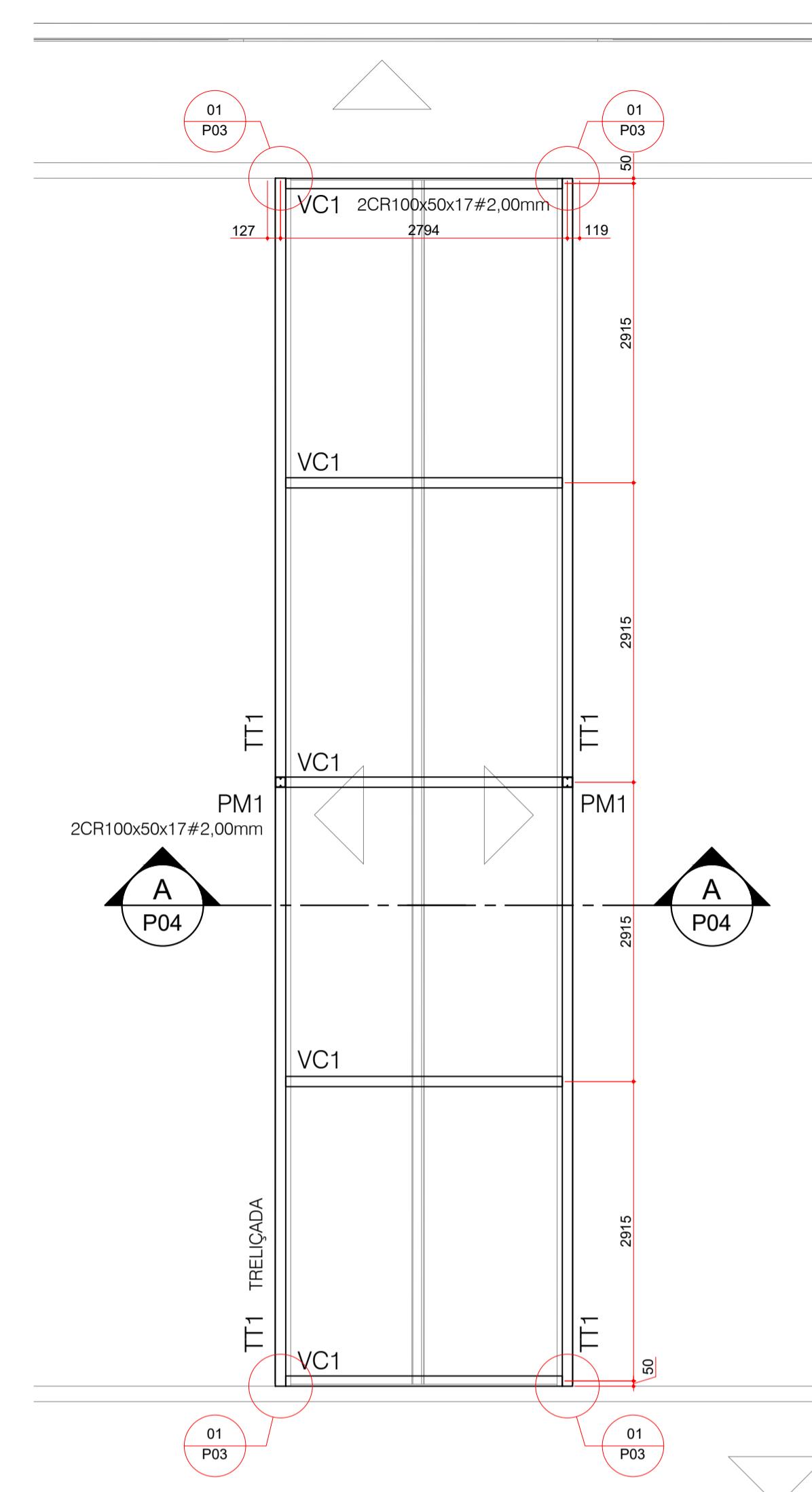
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ PROJETO
JACQUICELLE GOMES FEITOSA
CREA nº 63.733/MS

PREFEITO
JOÃO ALFREDO DANIEZE
CNPJ 03.501.541/0001-91

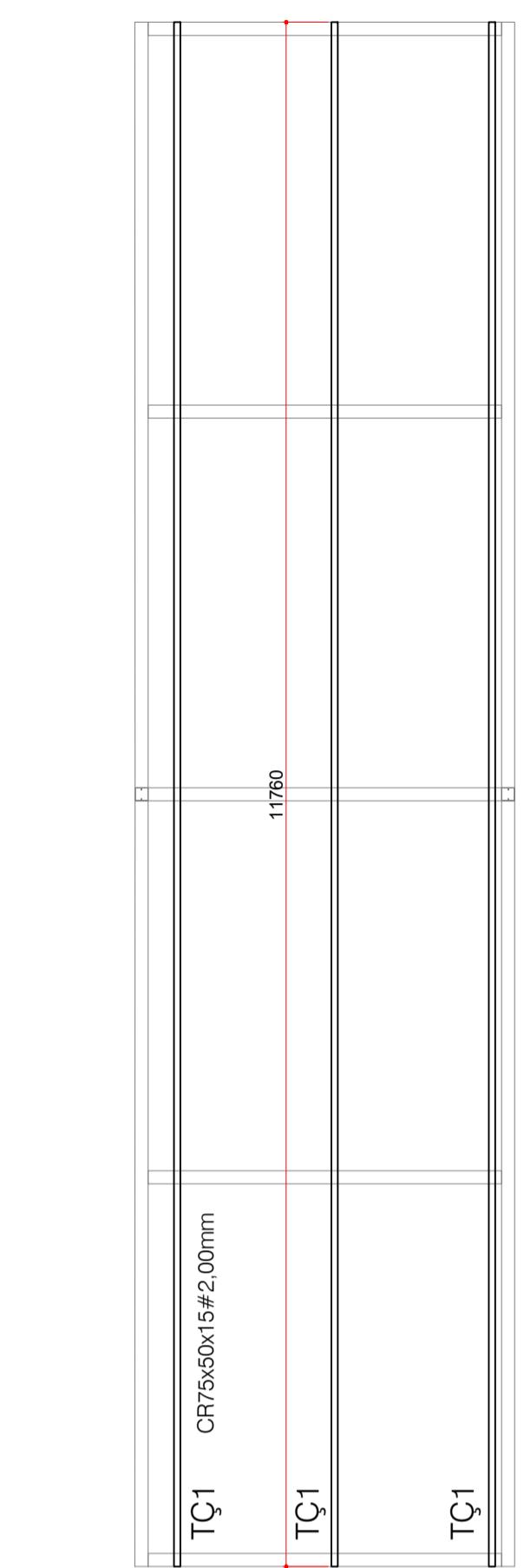
DISCIPLINA
PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA

CONTEÚDO
Cobertura Bloco D - Planta de Montagem Vigas e Terças
Detalhes

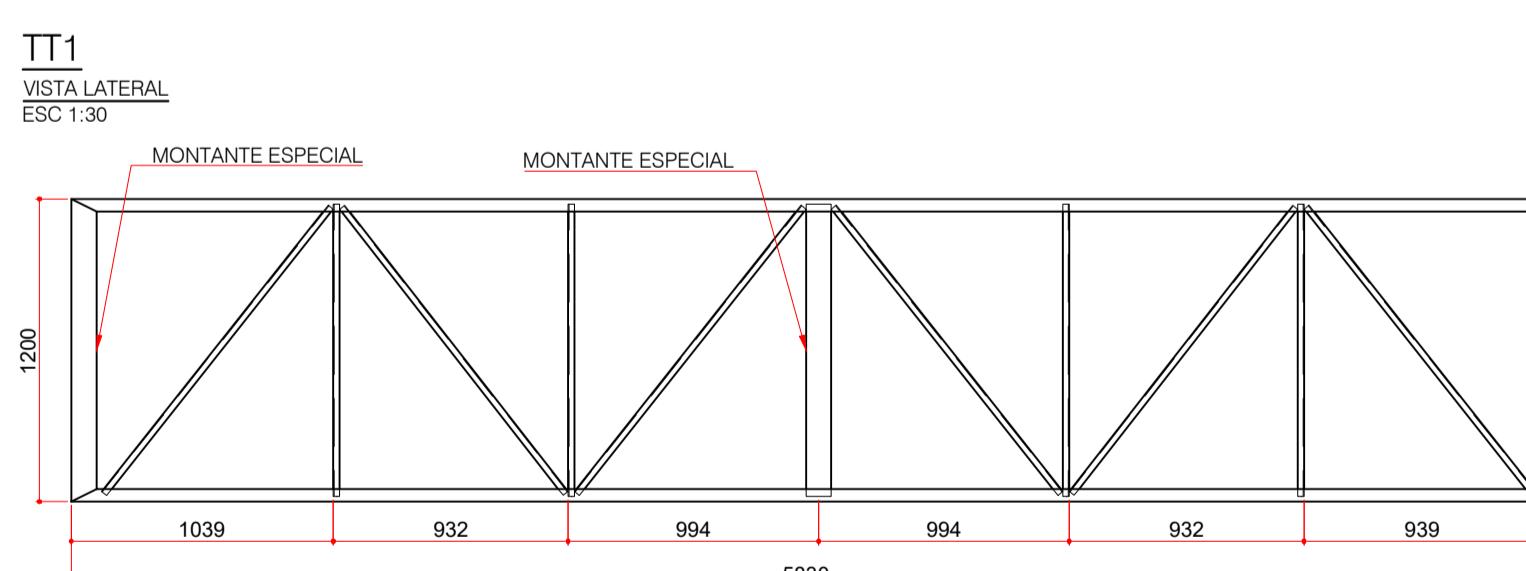
FOLHA
4/9



1 Cobertura Bloco D - Planta de Montagem Vigas
ESCALA 1:50



2 Cobertura Bloco D - Planta de Montagem Terças
ESCALA 1:50



BANZOS: C100x50#2,00mm AÇO TIPO A36 Fy=250MPa
MONTANTES ESPECIAIS: 2CR100x50x17#2,00mm AÇO TIPO A36 Fy=250MPa
MONTANTES: 2L25x25#3,2mm AÇO TIPO A36 Fy=250MPa
DIAGONAIS: 2L25x25#3,2mm AÇO TIPO A36 Fy=250MPa

PM1

VISTA LATERAL
ESC 1:30

SECÃO AA

100

50 50

PM1 2CR100x50x17#2,00mm

4200

1A 1A

4200

1A 1A