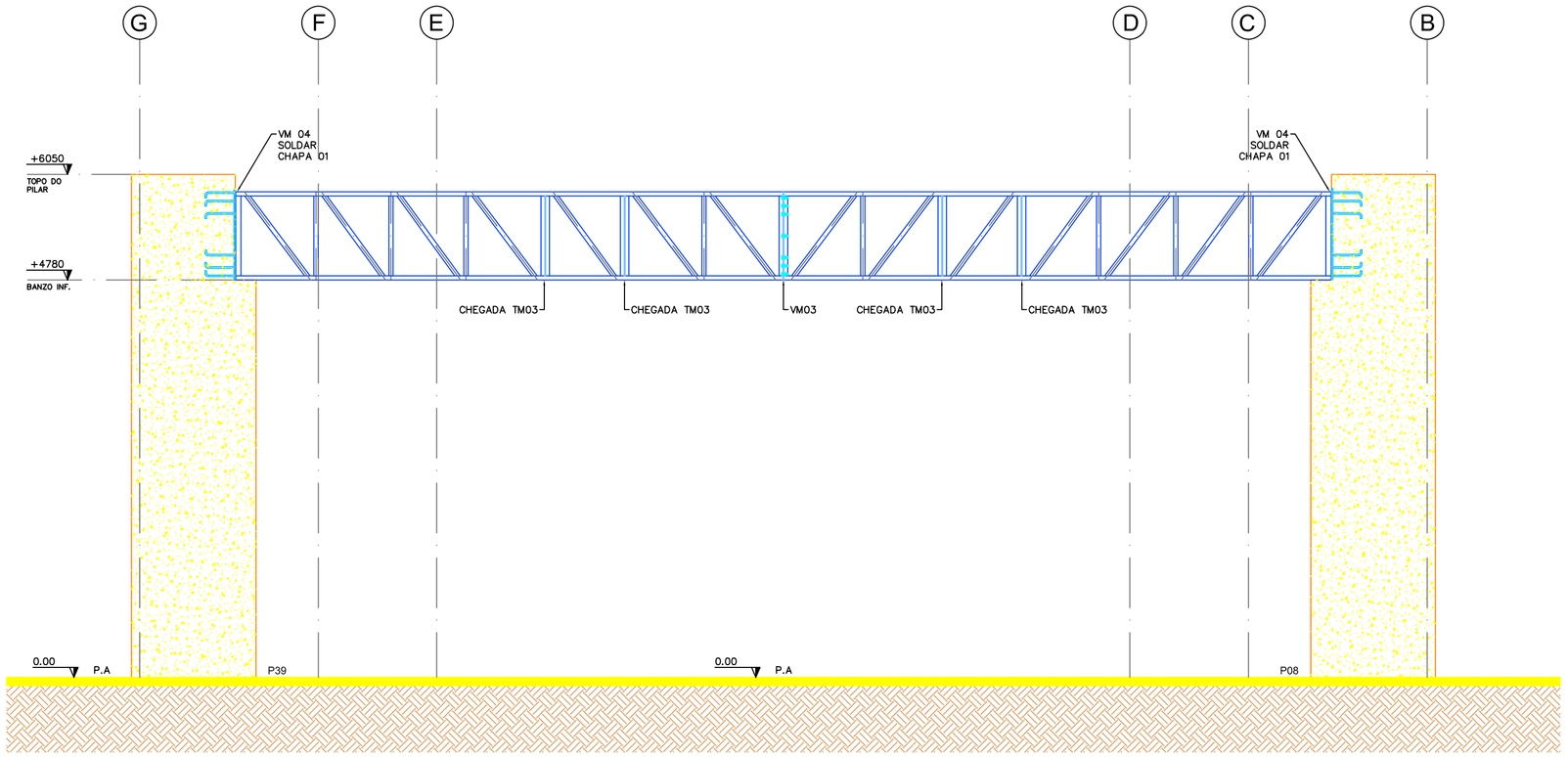
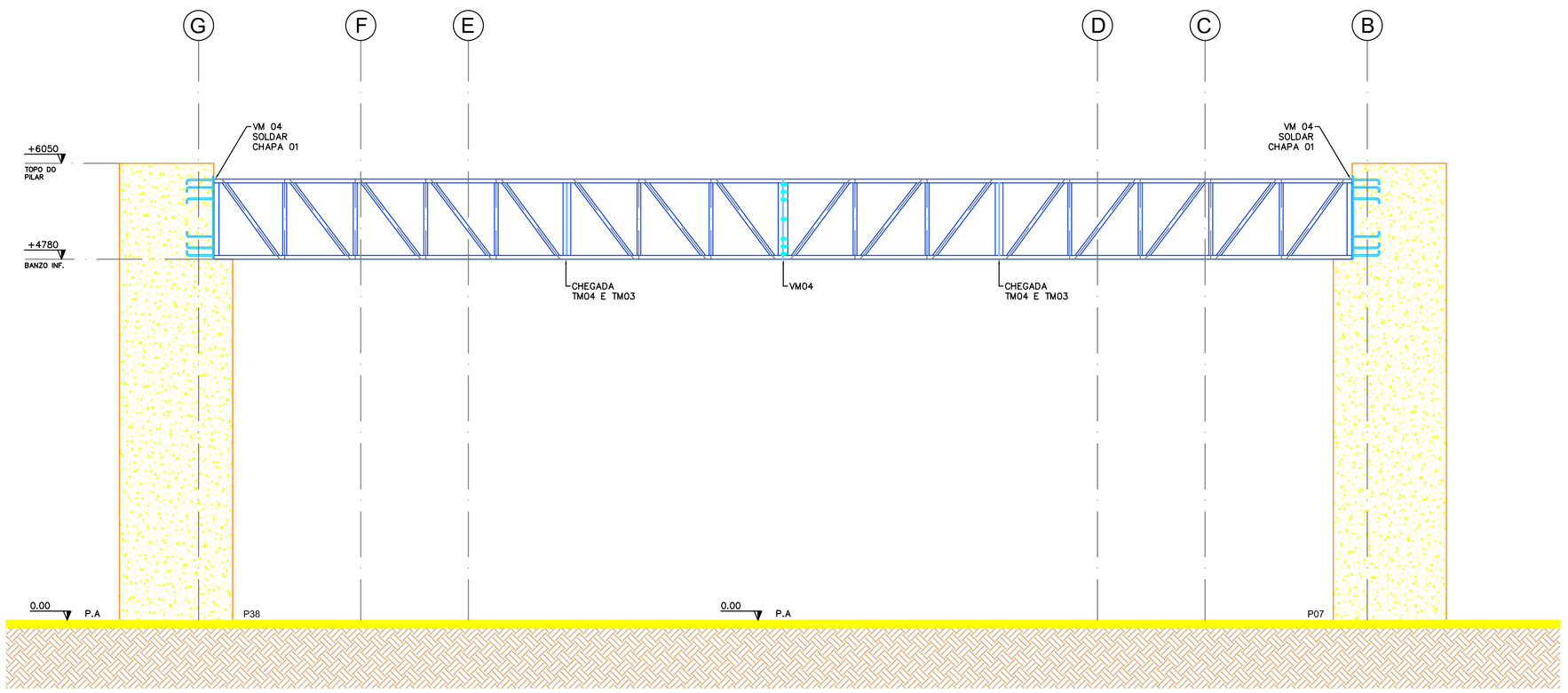
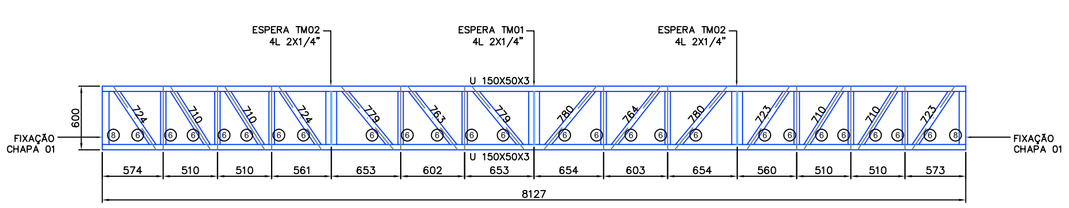


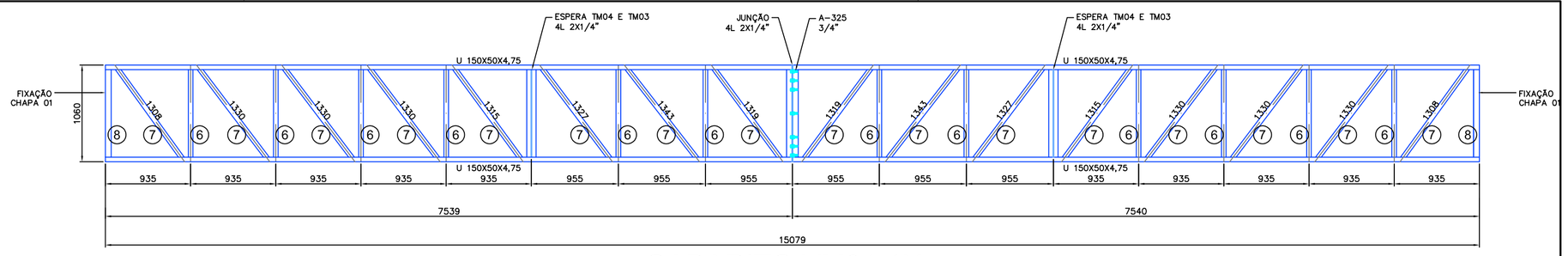
ELEVAÇÃO EIXO 5
ESCALA 1:50



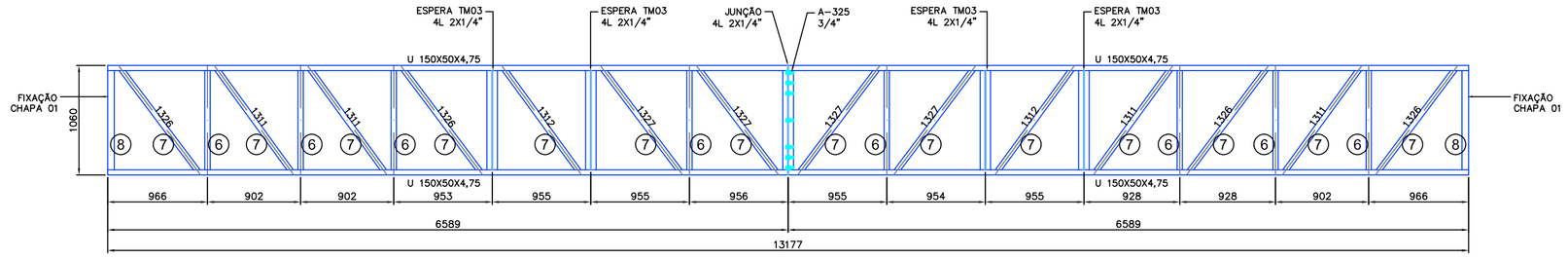
ELEVAÇÃO EIXO 6
ESCALA 1:50



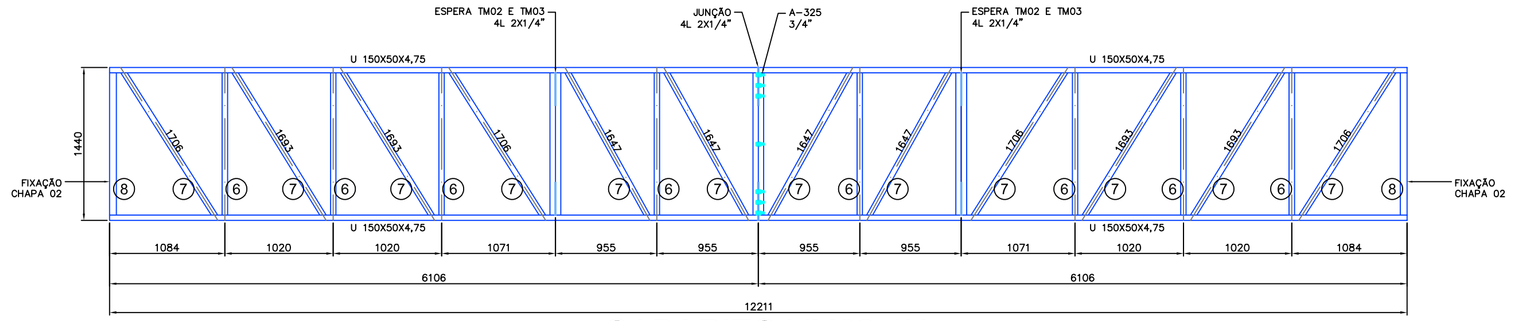
GABARITO VM01-1X
ESCALA 1:40



GABARITO VM04-1X
ESCALA 1:40



GABARITO VM03-1X
ESCALA 1:40



GABARITO VM02-1X
ESCALA 1:40

NOTAS E ESPECIFICAÇÕES:

1- MATERIAIS UTILIZADOS:
PERFIS LAMINADOS: A572-345Mpa PERFIS W e H
A36-250Mpa CANTONEIRAS
CHAPAS: A36-250Mpa
PERFIS DOBRADOS: SAE-1020

2- CARREGAMENTOS:
PERMANENTES:
P.P. DA ESTRUTURA = Considerada pelo prog.
TELHA TERMO-ACÚSTICA =15 Kgf/m²
FORRO GESSO =20 Kgf/m²

SOBRECARGA ACIDENTAL:
UTILITÁRIOS =25 Kgf/m²
ELÉTRICA =10 Kgf/m²
SOM E ILUMINAÇÃO =30 Kgf/m²

VENTOS:
SEGUNDO NBR-6123

3- LIGAÇÕES:
SOLDA ELETRODOS: AWS E7018G
PARAFUSOS ESTRUTURAIS: A325

4- PINTURA:
PREPARO DA SUPERFÍCIE COM LIMPEZA MANUAL DESFOSFATIZANTE, DECAPANTE E DESENGORDURANTE, SEGUIDA DE APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR COM 80 MICRONS EM BASE EPÓXI E POSTERIORMENTE APLICAÇÃO DE ACABAMENTO COM 40 MICRONS DE PINTURA EM BASE POLIURETANO TOTALIZANDO 120 MICRONS DE ESPESSURA SECA.

5- NORMAS UTILIZADAS:
NBR 8800/2008:
PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS EM AÇO
NBR 6123
FORÇAS DEVIDAS AOS VENTOS EM EDIFICAÇÕES
NBR 6120
CARGAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES

6- NOTAS FINAIS:
COTAS EM MILÍMETROS;
MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS "IN LOCO";
QUALQUER SOBRECARCA PONTUAL EXCESSIVA DEVE SER COMUNICADA AO CALCULISTA;

PROPRIEDADES

1. 2L 1" X 1/8"
2. 2L 1.1/4" X 1/8"
3. 2L 1.1/2" X 1/8"
4. 2L 1.1/2" X 3/16"
5. 2L 1.1/2" X 1/4"
6. 2L 2" X 1/8"
7. 2L 2" X 3/16"
8. 2L 2.1/2" X 1/4"

KELVIN W. B. FRANCO
AUTOR DO PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIUNA

PRADO FRANCO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

(19) 99398-1531
(19) 98333-8448
contato@pradofranco.com.br
www.pradofranco.com.br
Rua Dr. Carlos Norberto, 82, Centro, Socorro/SP

REV.	DATA	DESCRIÇÃO
03		
02		
01		
00	DD/MM/AA	EMISSÃO PARA COMENTÁRIOS

CLIENTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA

PROJETO
CENTRO CULTURAL

ASSUNTO
PROJETO ESTRUTURAL METÁLICO
CARGAS NO TOPO DOS PILARES E VIGAS

ESC.	FOLHA	REVISÃO
INDICADA	26	00

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
KELVIN WESLEY BINOTTI FRANCO
ENGENHEIRO CIVIL CREA SP 5069445519

ART:
28027230181198795

DATA:
09/2018