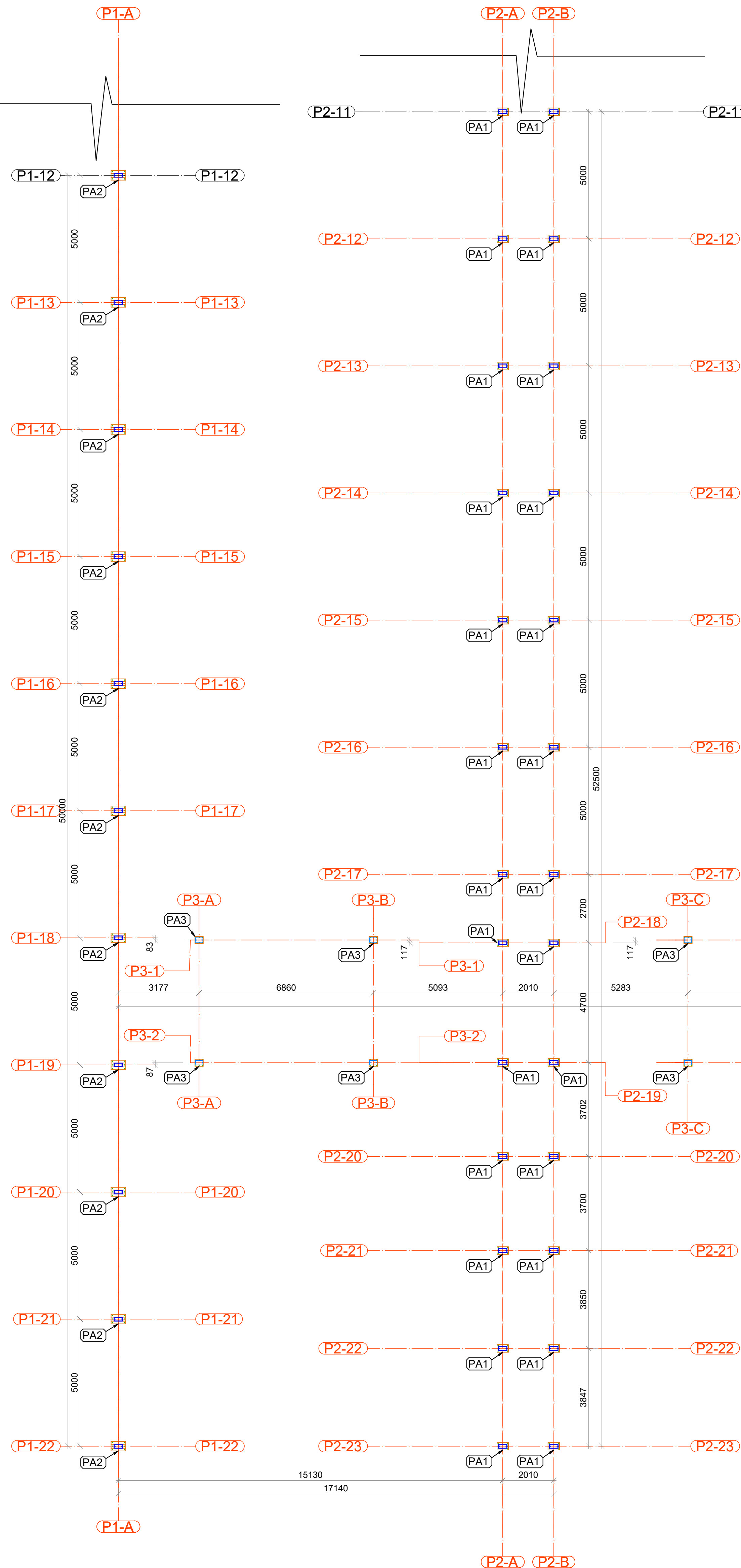
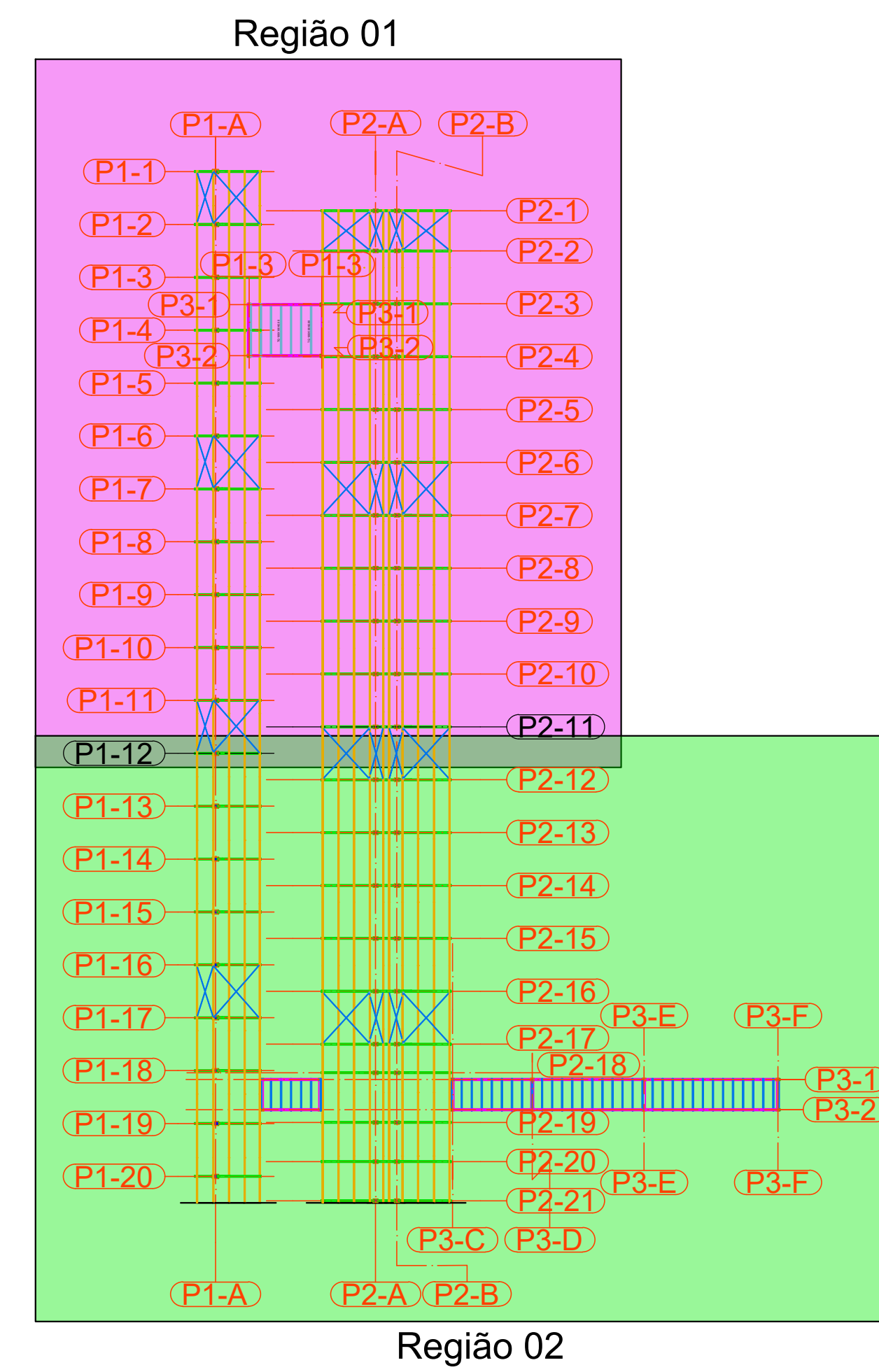


Planta de Localização da Região 01  
Estrutura metálica  
Esc: 1:100



Planta de Localização da Região 02  
Estrutura metálica  
Esc: 1:100



Planta de Situação  
Estrutura metálica  
Esc: S/E

LEGENDA:  
PL: Placa  
PA: Placa Apoio  
TE: Targa  
TRE: Treliça  
LIG: Ligação  
CN: Cantoneira  
CT: Contraventamento  
DIAG: Diagonal  
MONT: Montante  
BZ: Banzo  
PF: Placa de Fechamento

Notas:  
a. Medidas em milímetros, exceto onde indicado;  
b. Ligações não indicadas deverão ser soldadas por todo o perímetro do elemento;  
c. As cotas deverão ser conferidas in loco;  
d. Materiais:  
Perfis de chapas dobradas - A36 (fy=250MPa e fu=400MPa) ;  
Chapas - A36 (fy=250MPa e fu=400MPa) ;  
Soldas - eletrodo E60XX 3.25;  
e. Carregamentos Adotados:  
Peso do Telhado Metálico ( TELHA TP-40 ) = 0,06 kN/m²;  
Sobrecarga = 0,25 kN/m²;  
Vento = 35 m/s ( S1=1,00; S2=II-C; S3=0,98 ) ;  
f. As cotas prevalecem sobre o desenho;  
g. O projeto segue as diretrizes das normas: NBR 14762:2010 - Dimensionamento de estruturas de aço constituídas por perfis formados a frio - Procedimento; NBR 8802:2008 - Projeto de estruturas de aço e de estruturas mistas de aço e concreto de edifícios;  
h. Preparação da superfície: limpeza de toda a superfície com remoção das rebabas de solda e cascas e refrida de oxidação através de escovação ou jateamento ao metal, desengorduramento;  
i. Toda a superfície a ser pintada deverá estar completamente limpa, isenta de gorduras, umidade, ferrugem, incrustações, produtos químicos diversos, pingos de solda, carepa de laminação, etc., a preparação adequada da superfície deverá ser aplicada duas demãos de fundo anticorrosivo a base de cromato de zinco;  
j. Todas as medidas deverão ser confirmadas na obra, sendo responsabilidade do fabricante a verificação das dimensões do projeto antes da fabricação;  
k. Escorar as Treliças que ficam em balanço até que toda estrutura esteja consolidada.

Perfis:	
	1. Targa Metálica (TE)
	1. Pilar Metálico (PM70)
	1. Pilar Metálico (PM5-PM6-PM7-PM8) 2. Viga Metálica (VM17-VM18-VM19-VM20-VM21-VM22-VM23)
	1. Tubo Retangular (TR)
	1. Cantoneira (CN)
	1. Contraventamento (CT)



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*Mais por Você. Mais por Várzea Grande.*



**PROCONSULT**  
SOLUÇÕES ESTRUTURAIS  
CONTRATO:  
Proconsult Projetos e Consultoria Ltda.  
Rua dos Papeiros, 30 - Bairro St. Cosme, Cuiabá/MT  
CEP: 78.060-000 Fone: (65) 3302-1122 e-mail: proconsult@proconsult.com.br



**BALUARTE**  
SOLUÇÕES ESTRUTURAIS  
CONTRATO:  
Baluarte Engenharia e Arquitetura Ltda.  
Rua dos Papeiros, 30 - Bairro St. Cosme, Cuiabá/MT  
CEP: 78.060-000 Fone: (65) 3302-1122 e-mail: baluarte@baluarte.com.br

**PROJETO ESTRUTURAL METÁLICO**

COBERTURA DO ESTACIONAMENTO DO FÓRUM - VÁRZEA GRANDE

PROPRIETÁRIO:  
PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE

LOCAL:  
FÓRUM

AUTORES DO PROJETO:  
JOÃO LUCAS F. PAES DE BARROS  
CREA: PR-144185/D

ASSINATURA:

AUTORES DO PROJETO:  
EDMILSON FORTES BARRETO  
CREA: MT2314

ASSINATURA:

DESENHISTA:  
ANTÔNIO MARCOS BALDO

Indicado	TÍTULO: PROJETO DA COBERTURA DO ESTACIONAMENTO DO FÓRUM DE VÁRZEA GRANDE	FOLHA Nº
29/02/2024	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	PL/PEM - 902
REV. 01	ASSUNTO: PLANTA DE LOCAÇÃO DA REGIÃO 01 PLANTA DE LOCAÇÃO DA REGIÃO 02	