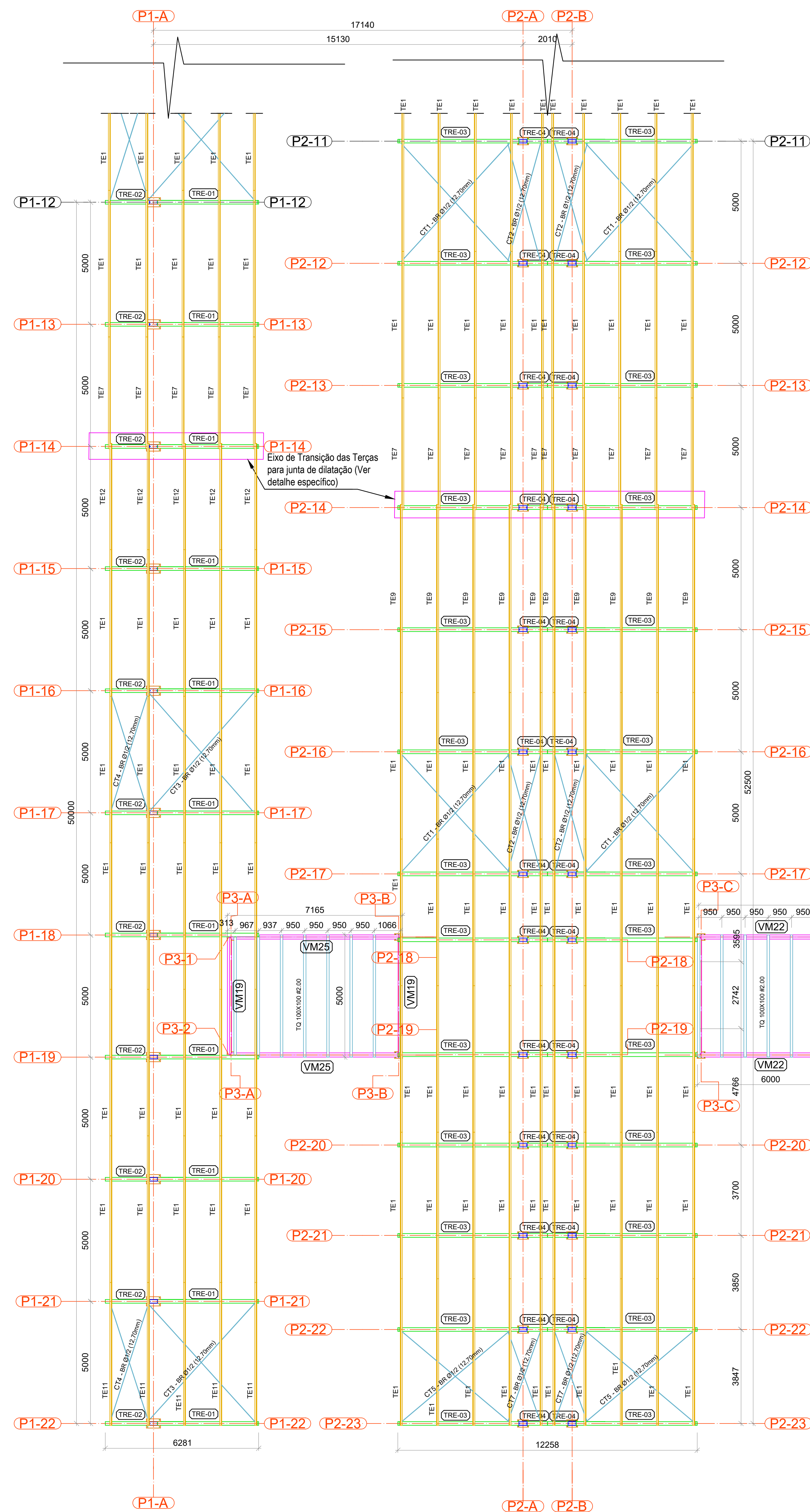
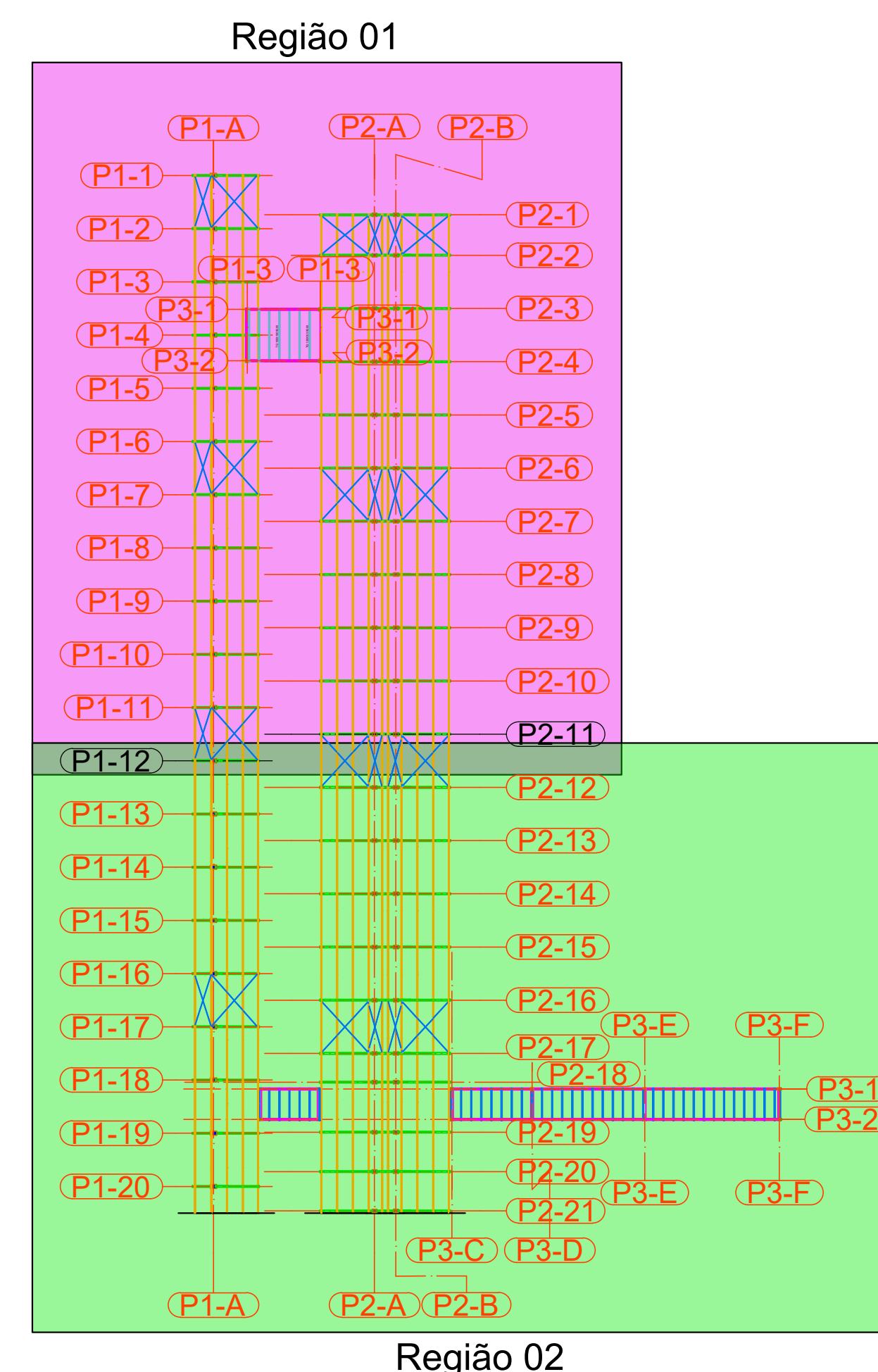


Planta de Montagem da Região 01
Estrutura metálica
Esc: 1:100



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


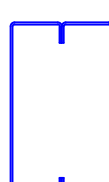
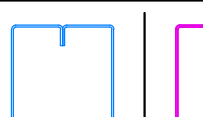






Planta de Situação
Estrutura metálica
Esc: S/E

Notas:

- a. Medidas em milímetros, exceto onde indicado;
- b. Ligações não indicadas deverão ser soldadas por todo o perímetro do elemento.
- c. As costas deverão ser conferidas em lotes;
- d. Material:
 - Perfis de chapas dobradas - A36 ($f=250\text{MPa}$ e $f_u=400\text{MPa}$);
 - Chapas - A36 ($f=250\text{MPa}$ e $f_u=400\text{MPa}$);
 - Soldas - eletrodo E60XX 3,25.
- e. Corrosão/Ataques Adicionados:
 - Peso do Teltado Médico: (TELTA TP-40) = $0,08\text{ kg/m}^2$;
 - Sobrecarga = $0,25\text{ kN/m}^2$;
 - Vento = 35 m/s (S_{1+10}); S_{2+10} ; S_{3+10});
- f. As costas prevaleçam sobre o desnível;
- g. O projeto segue as diretrizes das normas: NBR 14762-2010 - Dimensionamento de estruturas de aço constituídas por perfis formados a frio; Prodimat - NBR 8800-2008 - Projeto de estruturas de aço e de estruturas mistas de aço: concreto de edifícios.
- h. Preparação da superfície: limpeza de toda a superfície com remoção das rebordas de solda e cascas e retirada de oxidação através de escovação ou jateamento ao jato de desengrassamento.
- i. Toda a superfície a ser pintada deverá estar completamente limpa, isenta de gorduras, sujeira, ferrugem, incrustações, produtos químicos diversos, poeira, lama, curupim de carpa de lama, etc., a preparação adequada da superfície deverá ser aplicada das seguintes de forma sistemática a base de zinco de cromato de zinco.
- j. Todas as medidas deverão ser conferidas na obra, sendo responsabilidade do fabricante a verificação das dimensões do projeto antes da fabricação.

g. Escorar as treliças que ficam em balanço até que toda a estrutura esteja

Perfis:	
 <p>Ue 150x60x20 #2.25 mm</p>	1. Terça Metálica (TE)
 <p>Ue 340x75x40 #3.35 mm</p>	1. Pilar Metálico (PM70)
  <p>Ue 300x85x25 #2.65 mm</p>	1. Pilar Metálico (PM5-PM6-PM7-PM8) 2. Viga Metálica (VM17-VM18-VM-19-VM22-VM25)
 <p>TR 100x100 #2.00 mm</p>	1. Tubo Retangular (TR)
 <p>L 100x100 #4.75 mm</p>	1. Cantoneira (CN)
 <p>Ø1/2" (12mm)</p>	1. Contraeventamento (CT)

LEGENDA:

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