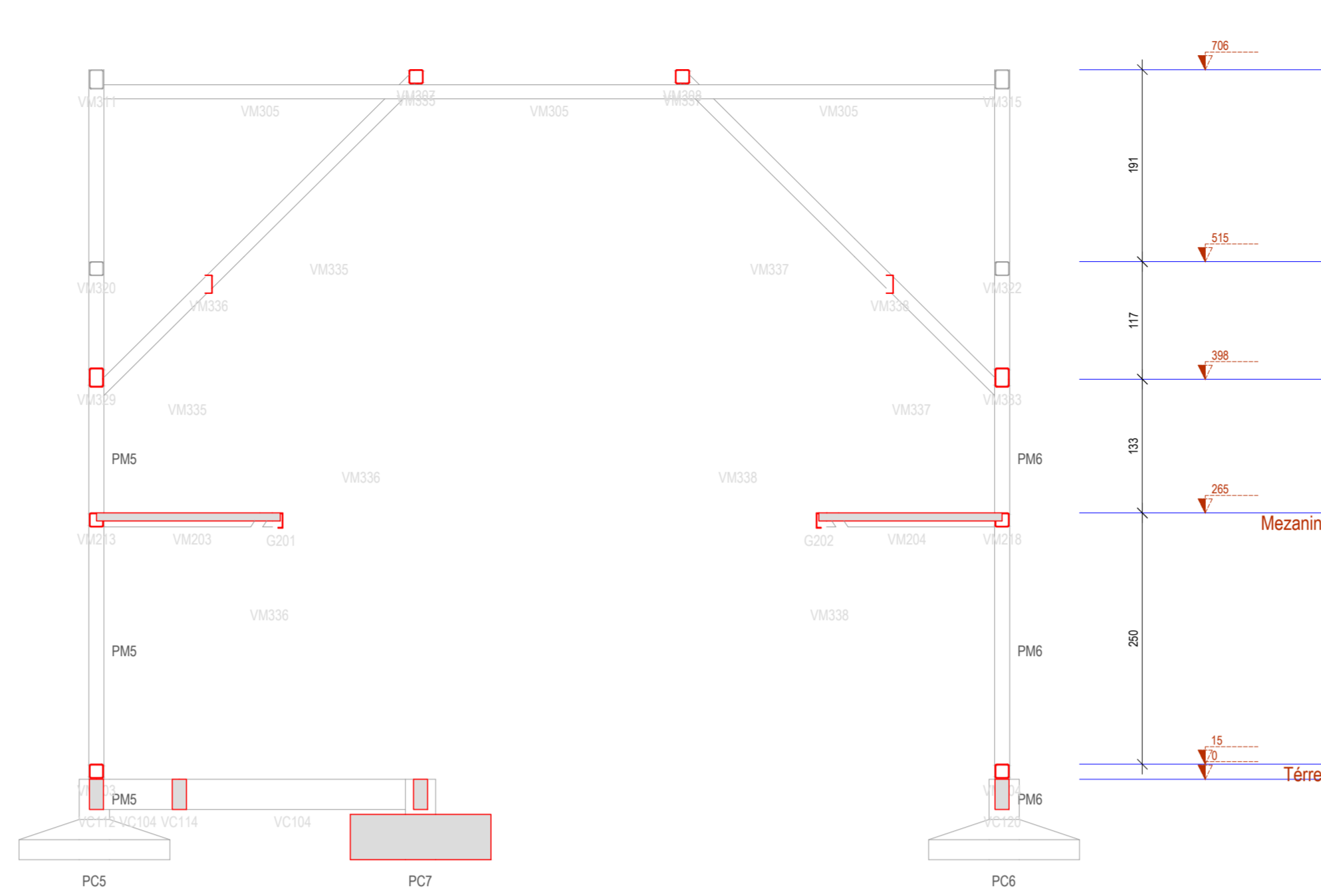
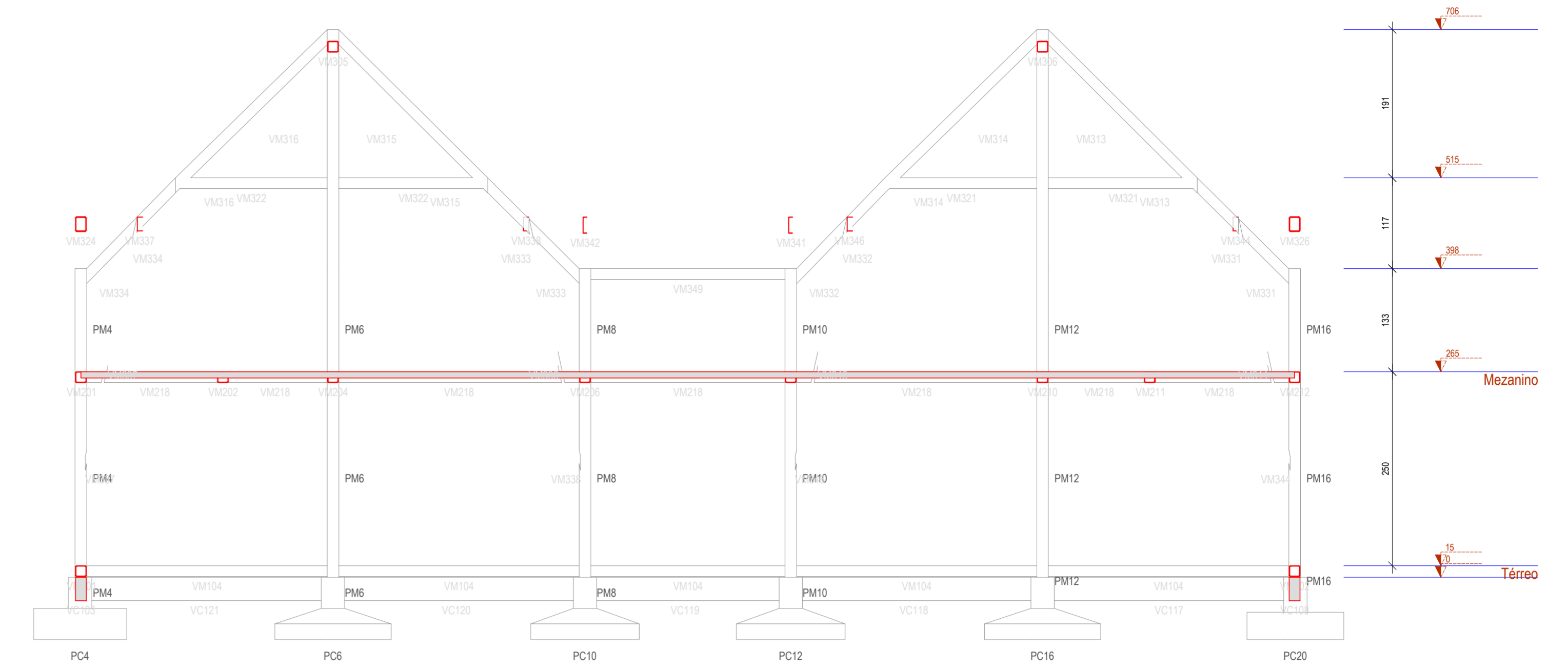


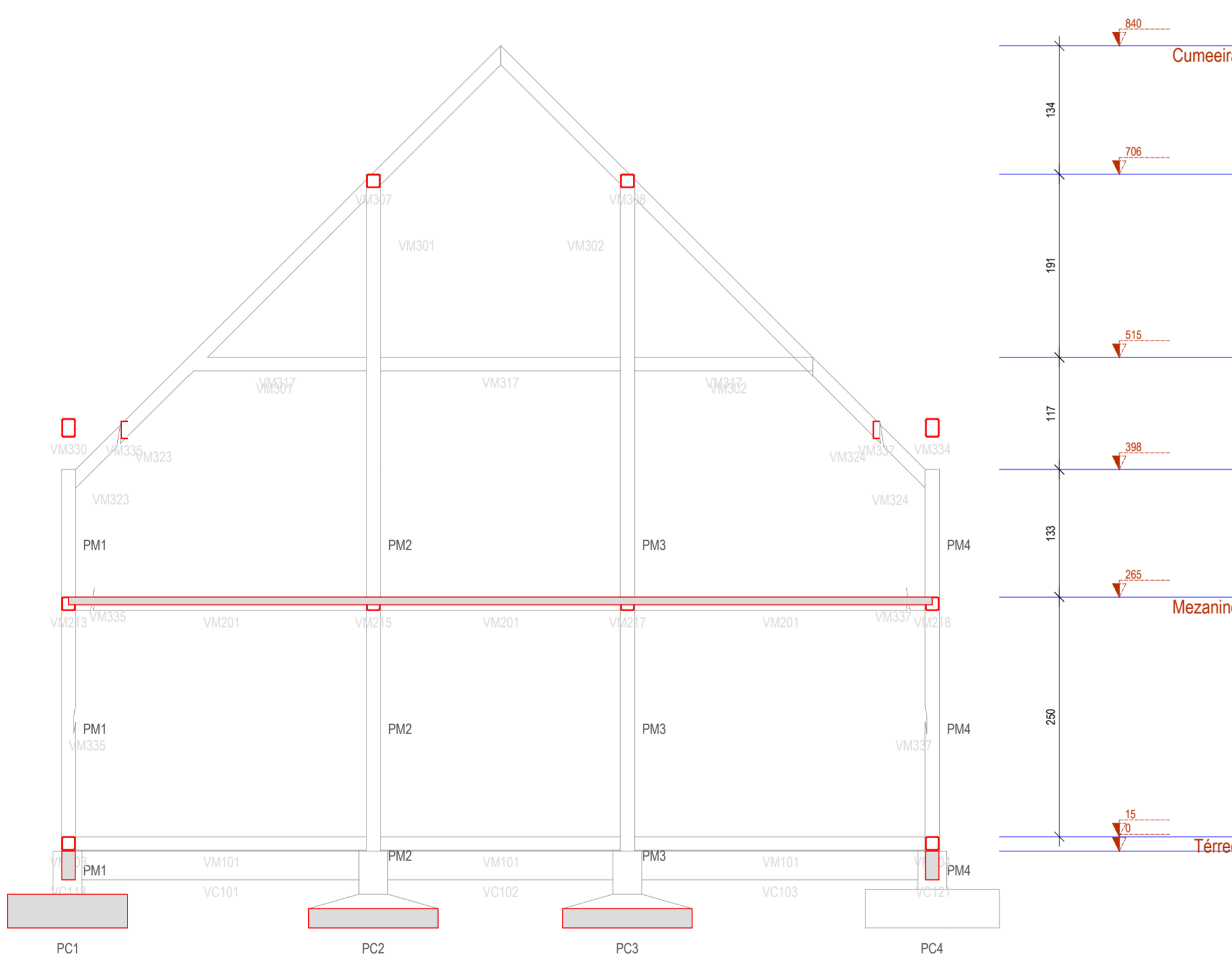
Corte A-A
Escala 1:50



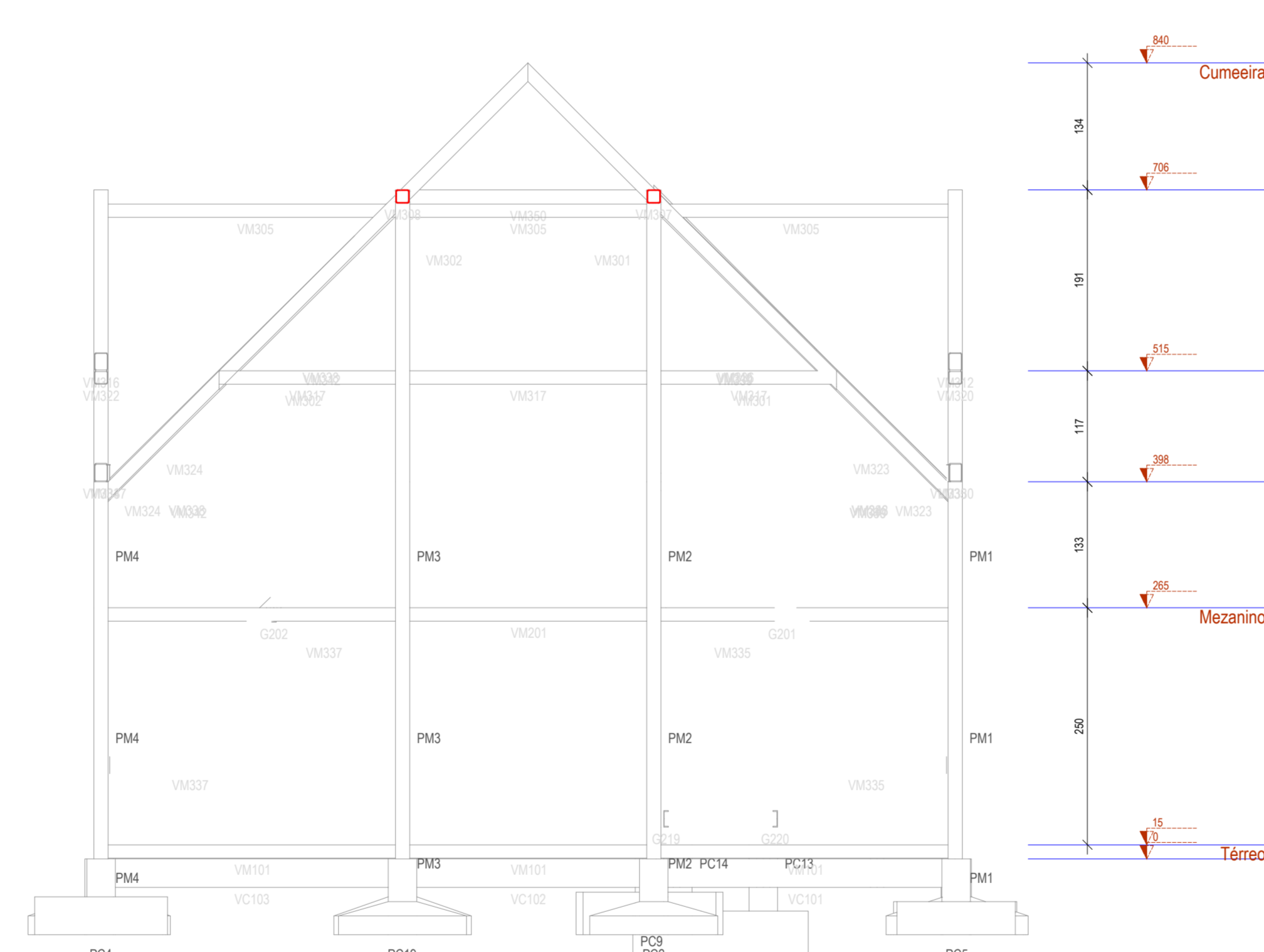
Corte B-B
Escala 1:50



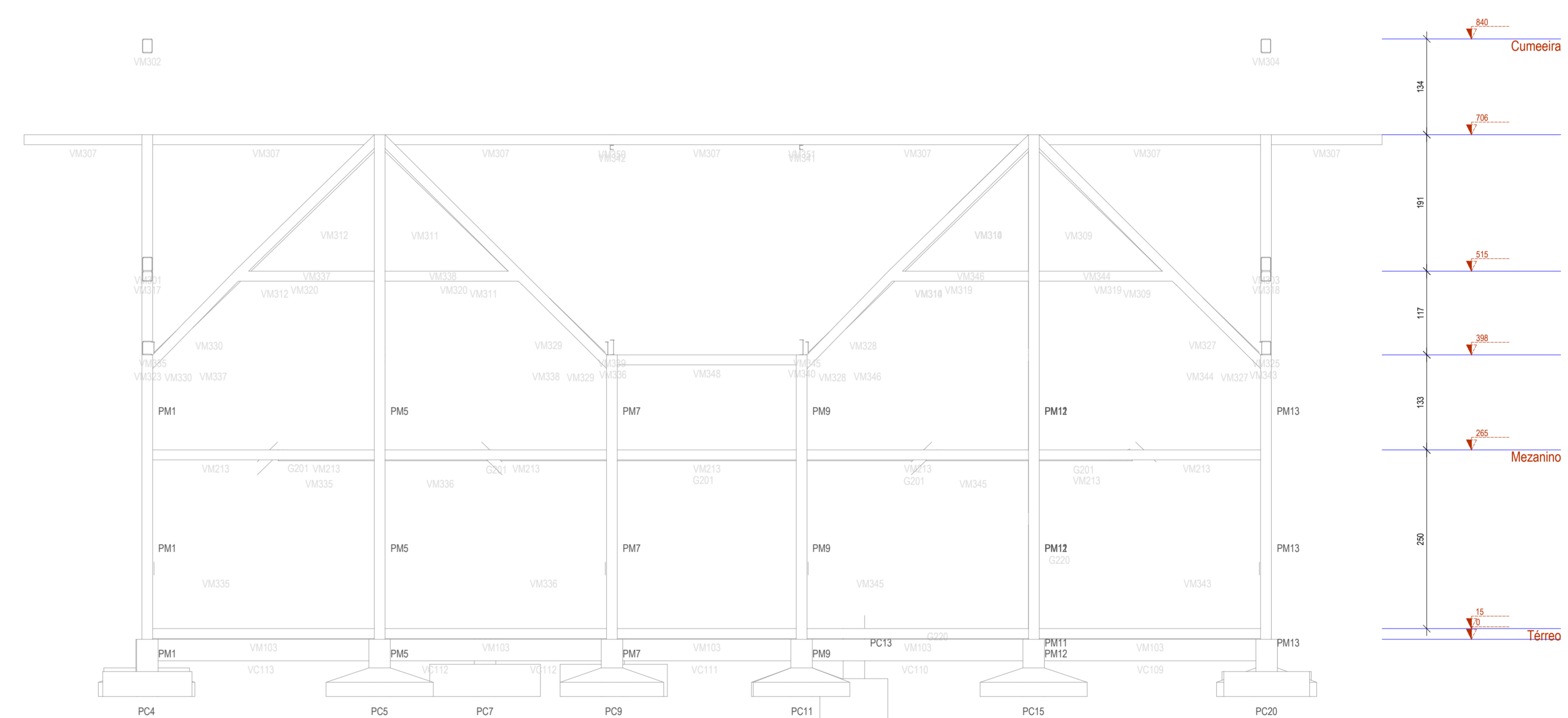
Corte C-C
Escala 1:50



Corte D-D
Escala 1:50



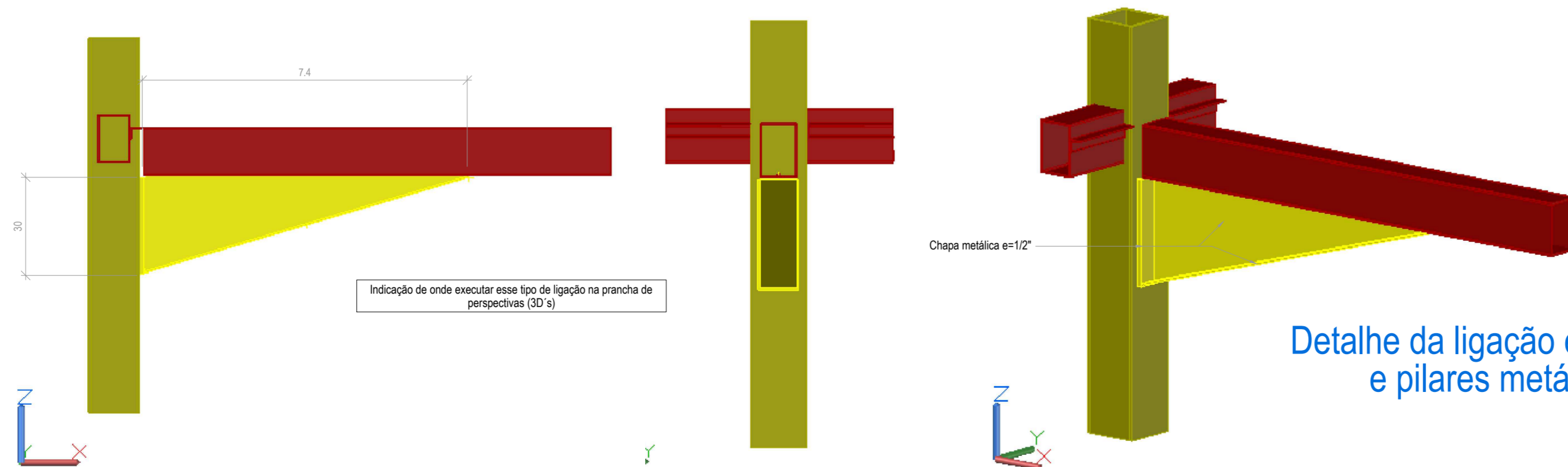
Corte E-E
Escala 1:50



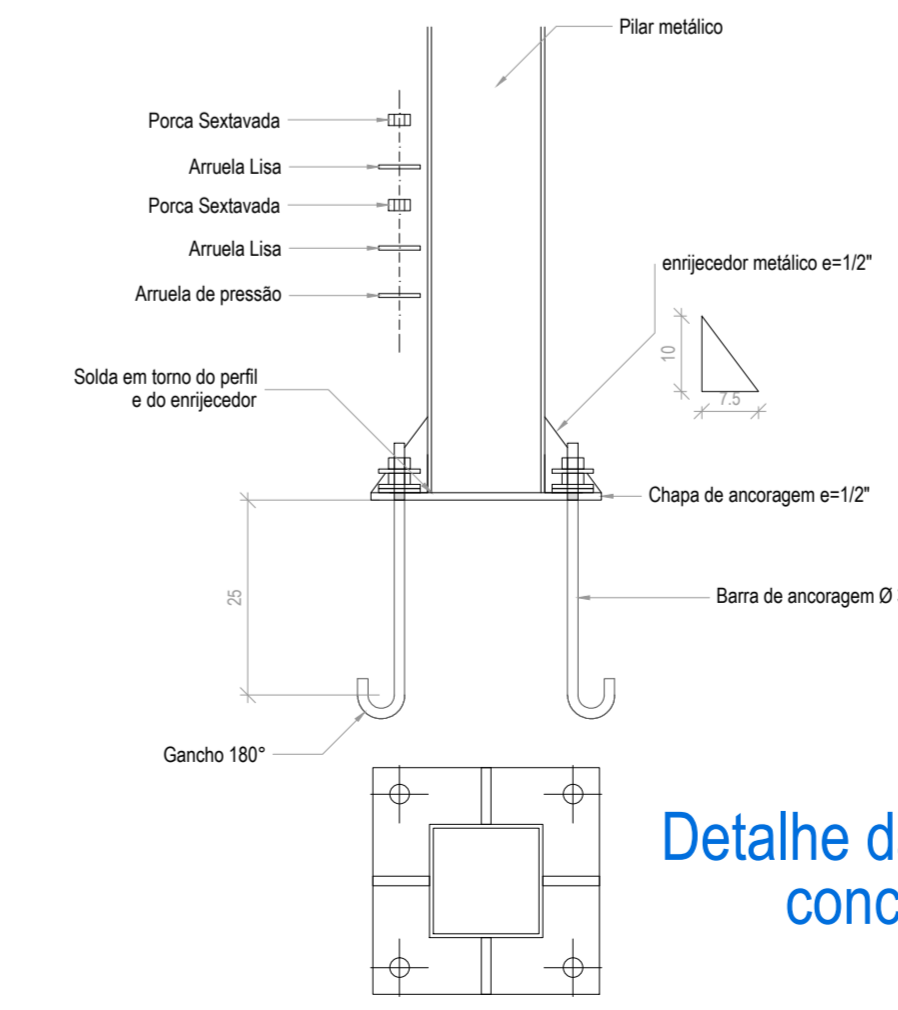
Corte F-F
Escala 1:50



Detalhe da ligação entre vigas metálicas e perfis L Sem Escala



Detalhe da ligação entre vigas e pilares metálicos (18X) Sem Escala



Detalhe da ligação entre pilar em concreto e pilares metálicos Sem Escala

Aço utilizado: A36 - $f_y = 250 \text{ MPa}$, $f_u = 400 \text{ MPa}$
 Ligações:
 Solda com eletrodos AWS E7018G ou E-60 Filetado (Contar toda a borda do perfil metálico)
 Parafusos estruturais A325 com porca e contra-porca

00	Emissão inicial	05/2022	Tobias
REV	Descrição da revisão	Data	Autor

MUNICÍPIO DE PATO BRANCO
 Secretaria de Engenharia e Obras
 Rua Caramuru, 271 - Centro
 Fone/Fax (46) 3223-2509
 engenharia@patobranco.pr.gov.br