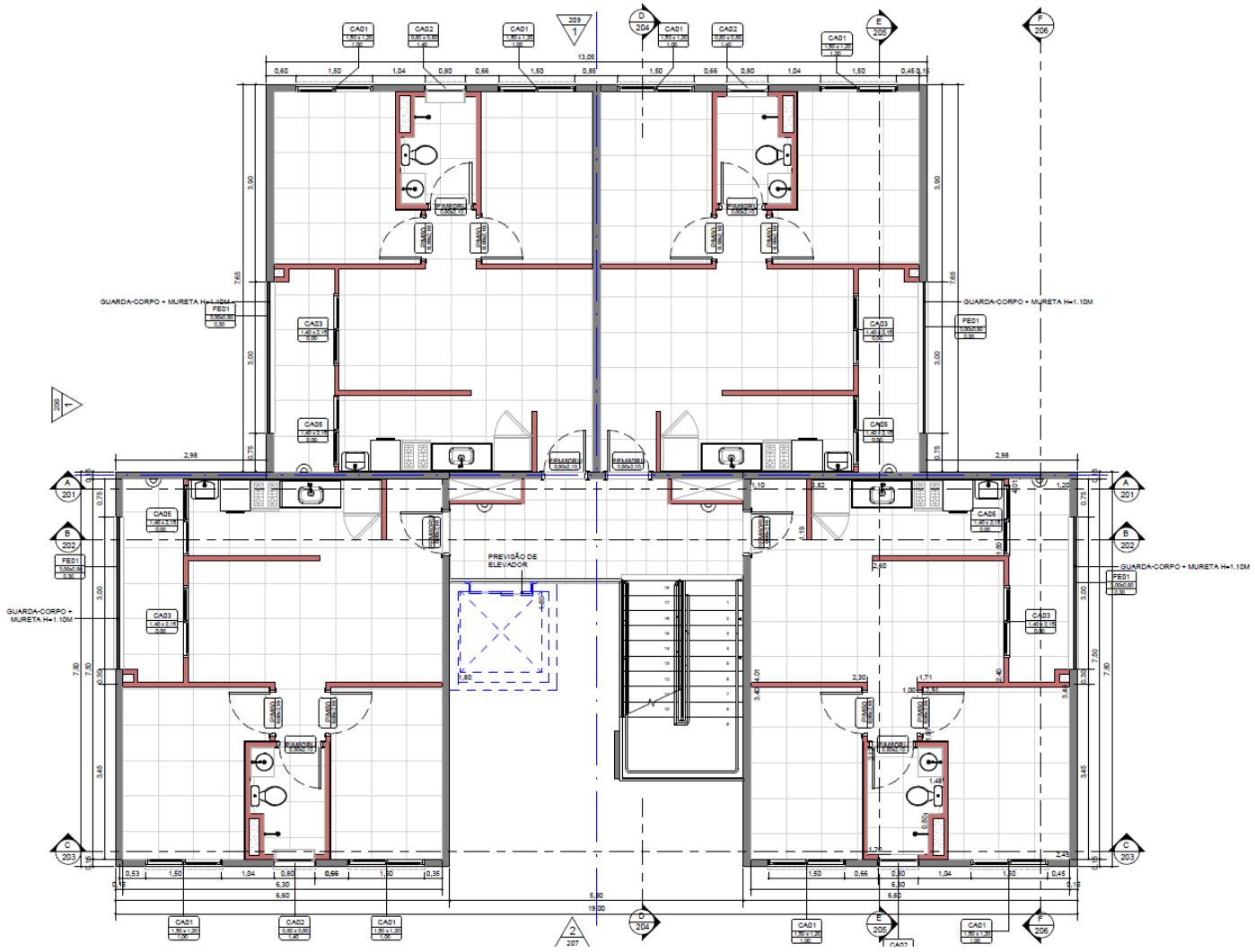
ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

PEF2604: Estruturas na Arquitetura IV: Projeto

EXERCÍCIO 9

Nomeie e pré-dimensione as lajes, vigas e pilares do prédio do exercício 8, considerando a estrutura de concreto armado moldado “in loco” sem contraventamento por núcleo central. Cada apartamento tem 6,60 m x 7,80 m (medidas externas em planta). Considere as dimensões externas da planta fornecida a seguir, e o lançamento estrutural conforme sua resposta ao item b do exercício 8.