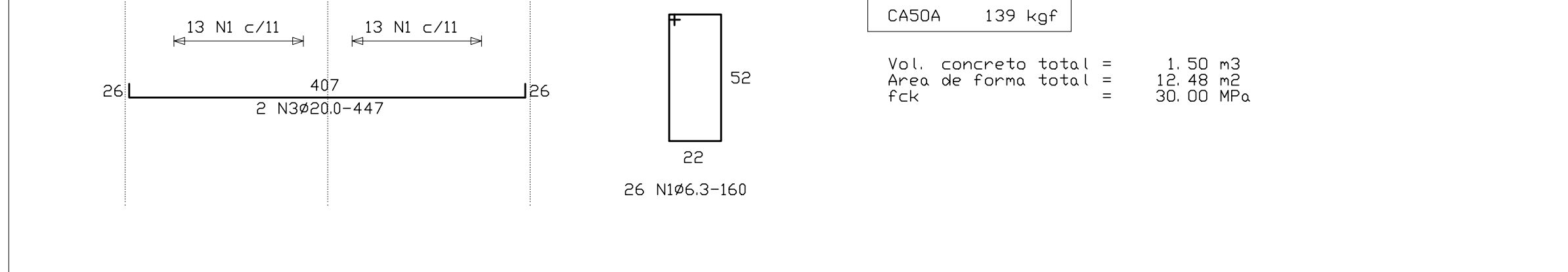
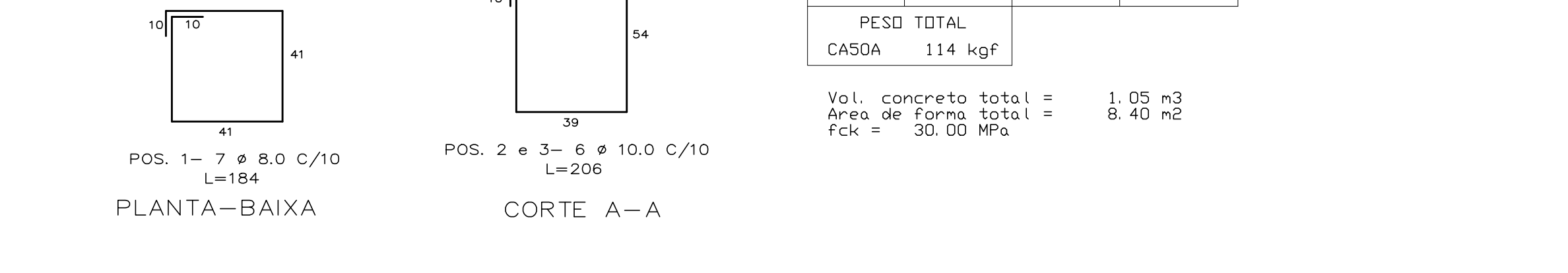




NOTAS:

- 1- ADO CA 500A(MPA) E CA 600B(MPAa).
- 2- DADOS RELATIVOS AO CONCRETO:
 - CONCRETO $f_{ck}=30$ MPa.
 - NÃO UTILIZAR ADITIVOS A BASE DE CLORETO.
 - INÍCIO DO CARREGAMENTO: 28 DIAS.
- 3- ESTE TRABALHO NÃO CONTEMPLA PROJETO DE FORMAS E ESCORAMENTOS.
- 4- CONFERIR MEDIDAS NAS FORMAS ACABADAS(OBRA).
- 5- CARGAS CONSIDERADAS NO PROJETO:
 - CARGAS ACIDENTAIS: DE ACORDO COM A NBR 6120.
 - ALVENARIAS TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS: 13 KN/m²
 - REVESTIMENTO DO PISO: 0,75 KN/m²
 - REBOCO INFERIOR DA LAJE: 0,25 KN/m²
 - CONCRETO ARMADO: 25 KN/m²
- 6- COBRIMENTO DAS ARMADURAS:
 - LAJES - 3,5cm
 - DEMAIS ESTRUTURAS - 4,0cm



ACD	DIAM.	C. TOTAL (m)	PESO (kgf)
CA60	8.0	990.4	393
PESO TOTAL CA60 393 kgf			

Vol. concreto total =	5.23 m ³
Area de forma total =	20.70 m ²
fck =	30.00 MPa