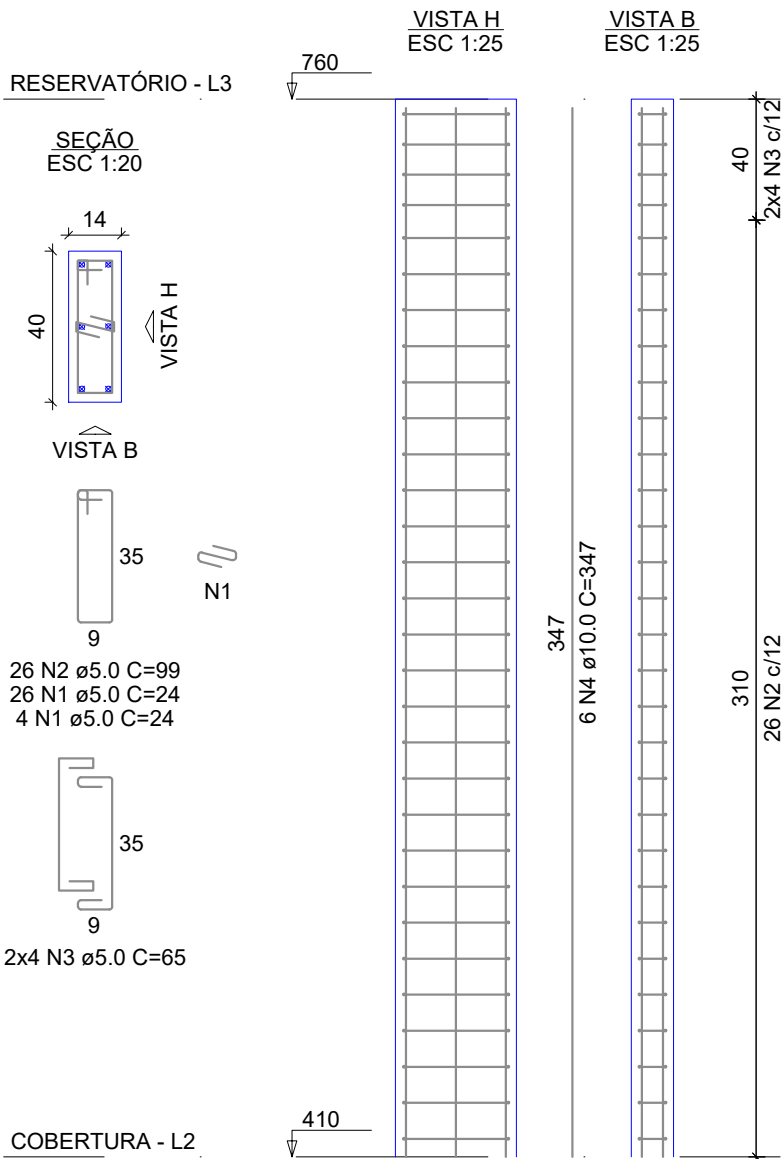


P28=P29=P37=P38



RELAÇÃO DO AÇO

4xP28

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	120	24	2880
	2	5.0	104	99	10296
	3	5.0	32	65	2080
CA50	4	10.0	24	347	8328

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	83.3	56.5
CA60	5.0	152.6	25.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	56.5		
CA60	25.9		

Volume de concreto (C-30) = 0.78 m³
Área de forma = 15.12 m²