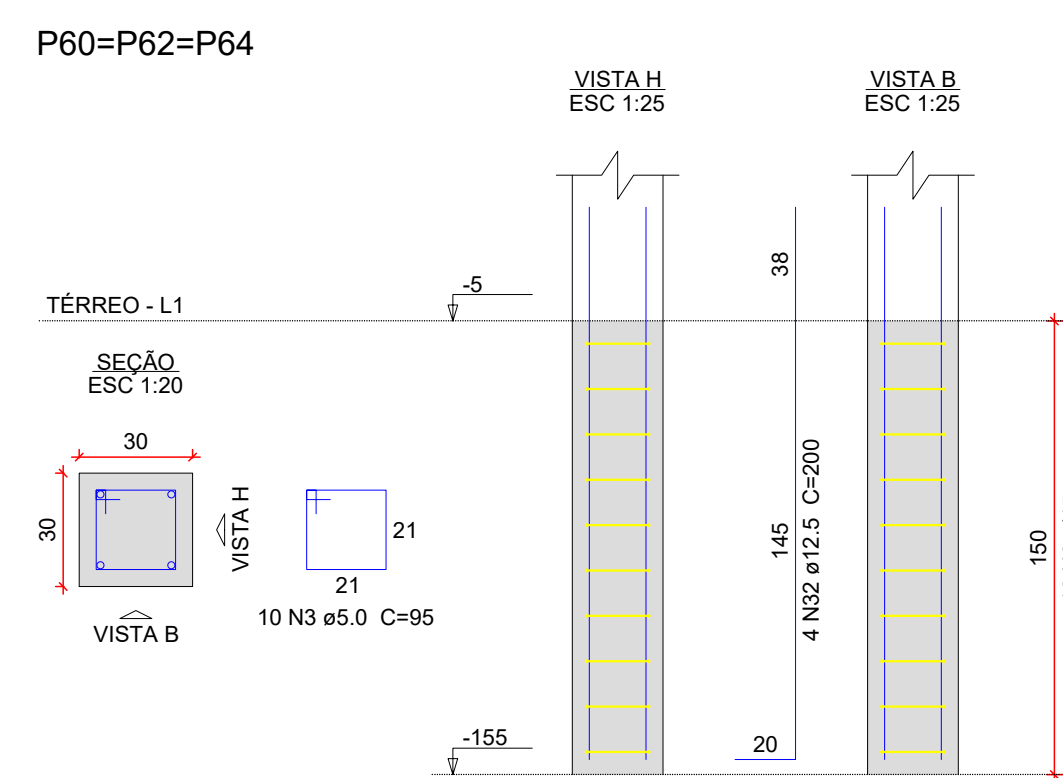


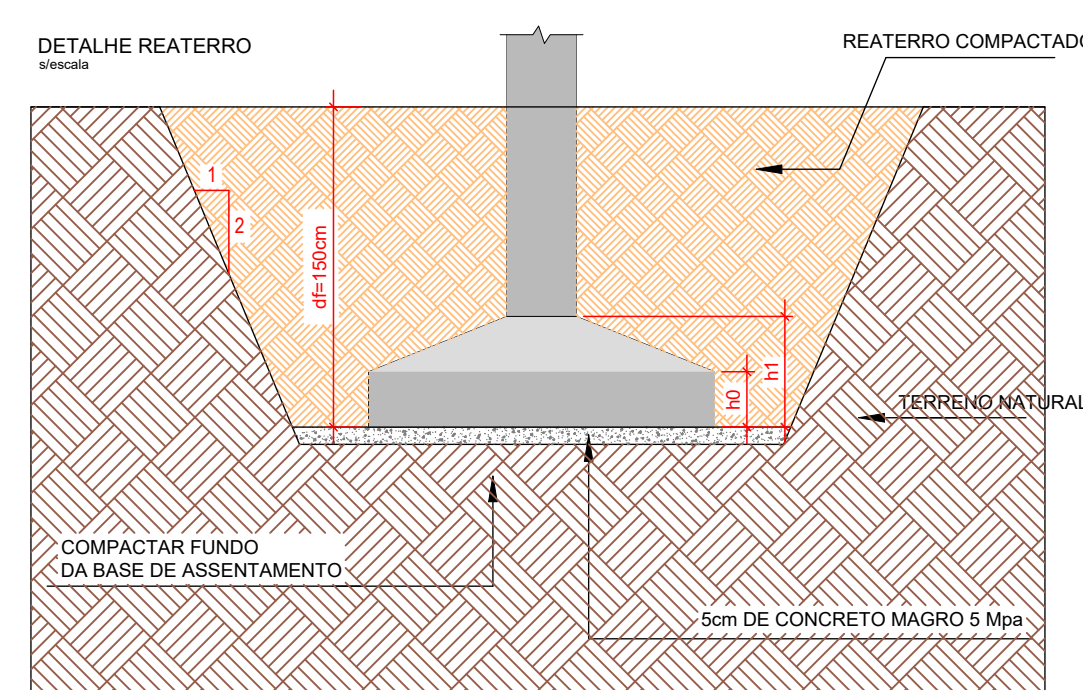
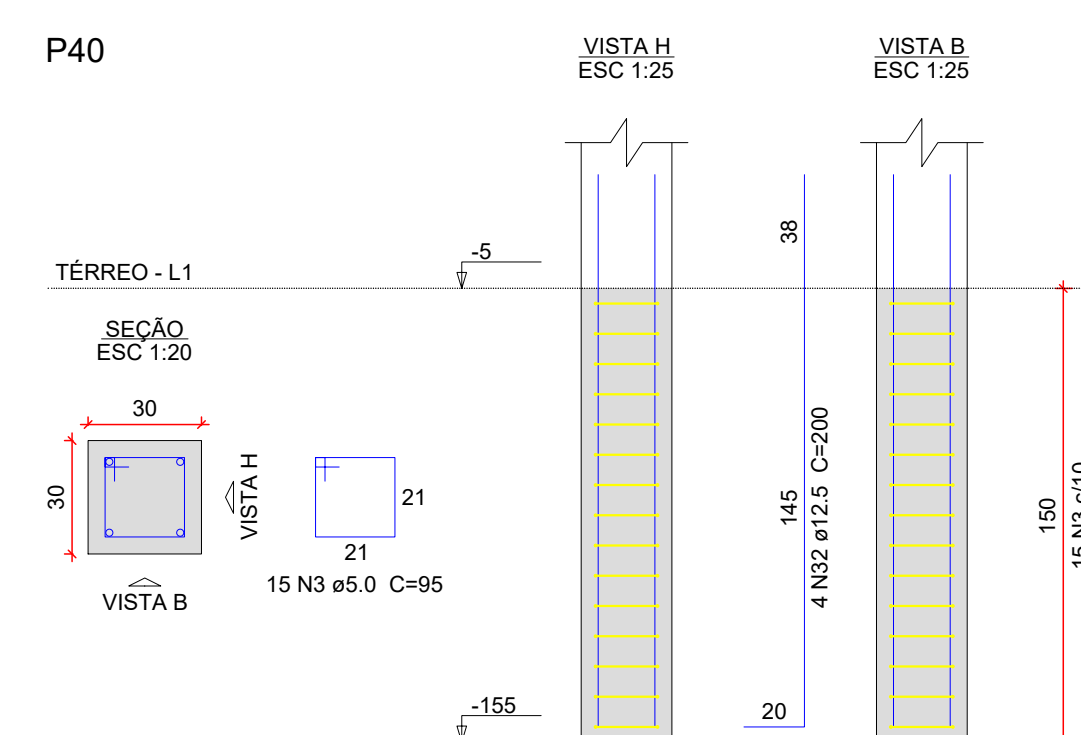
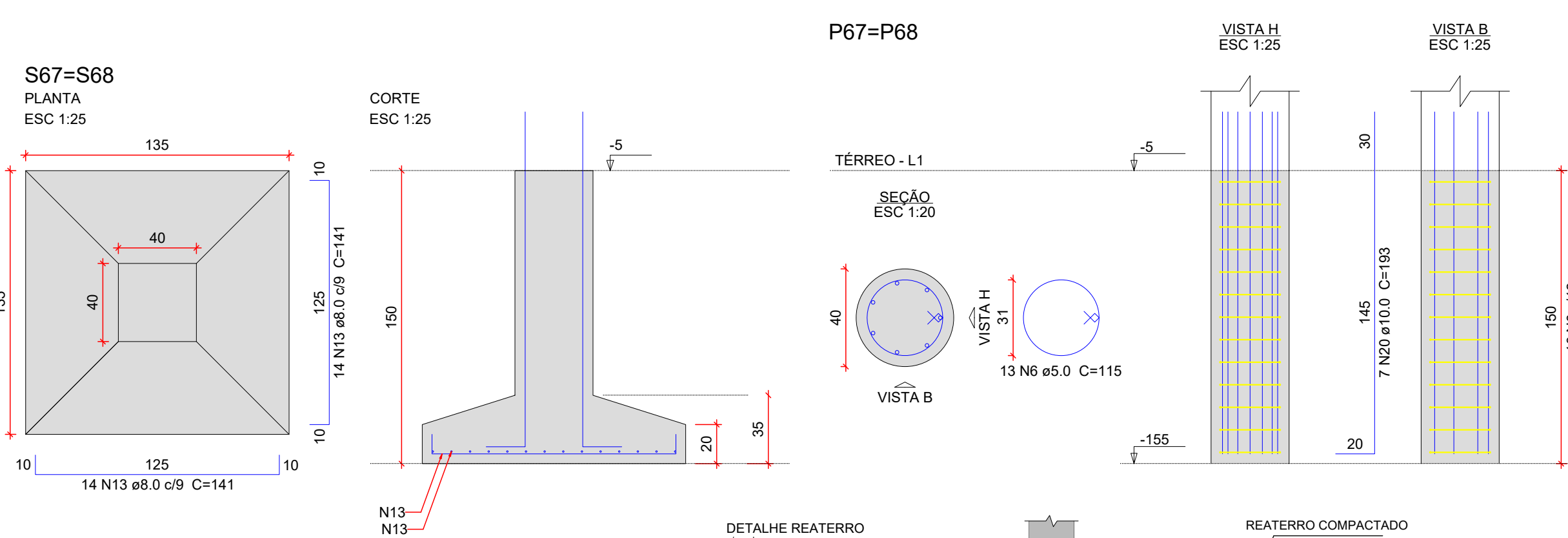
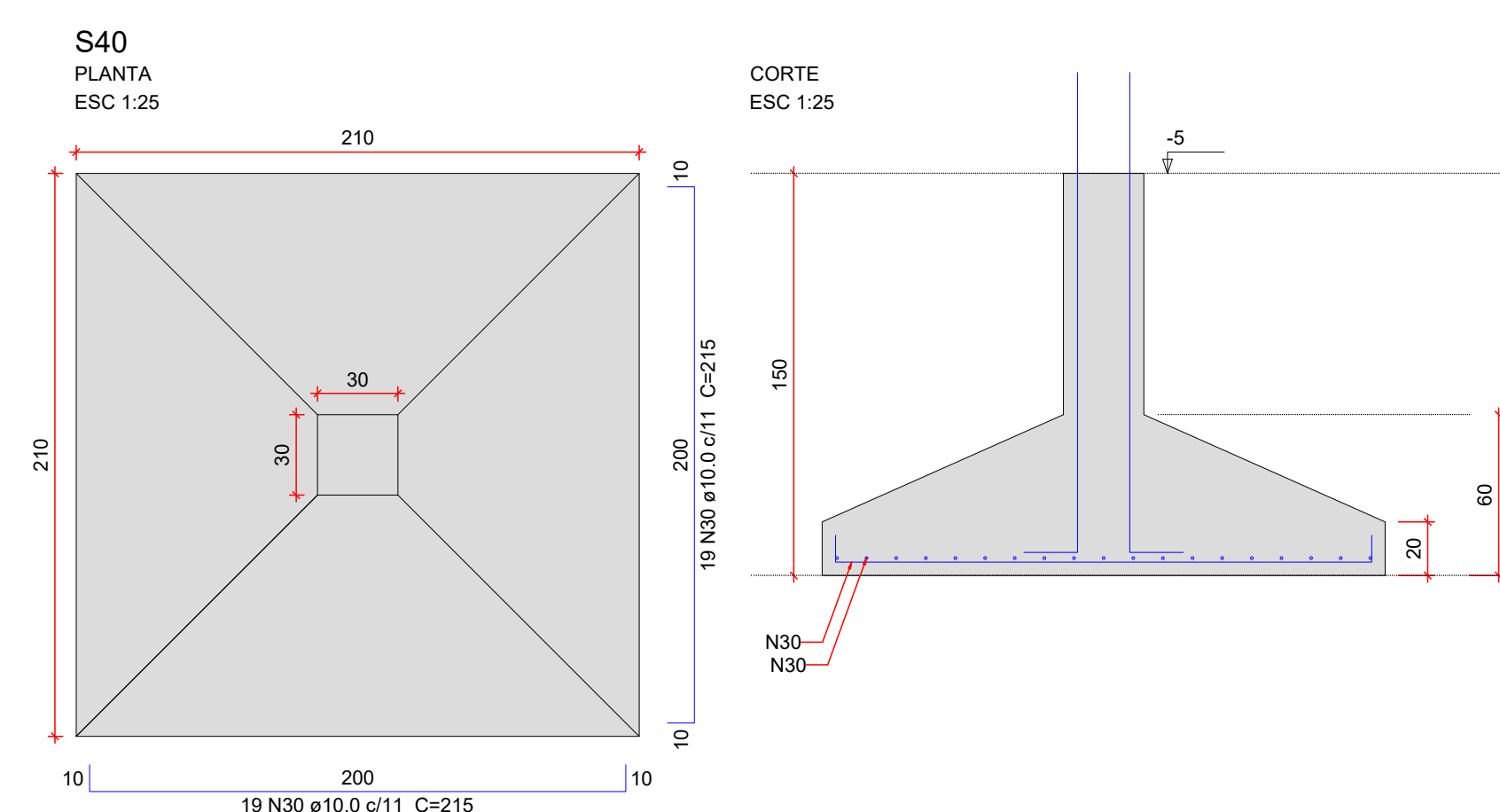
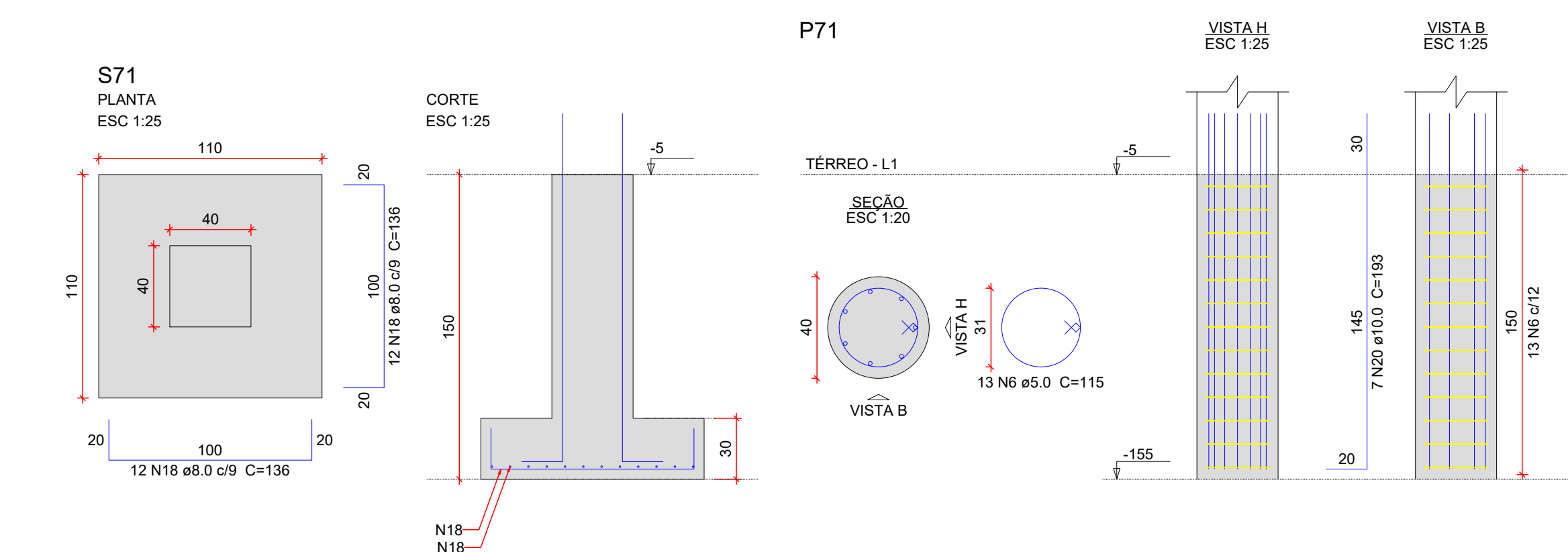
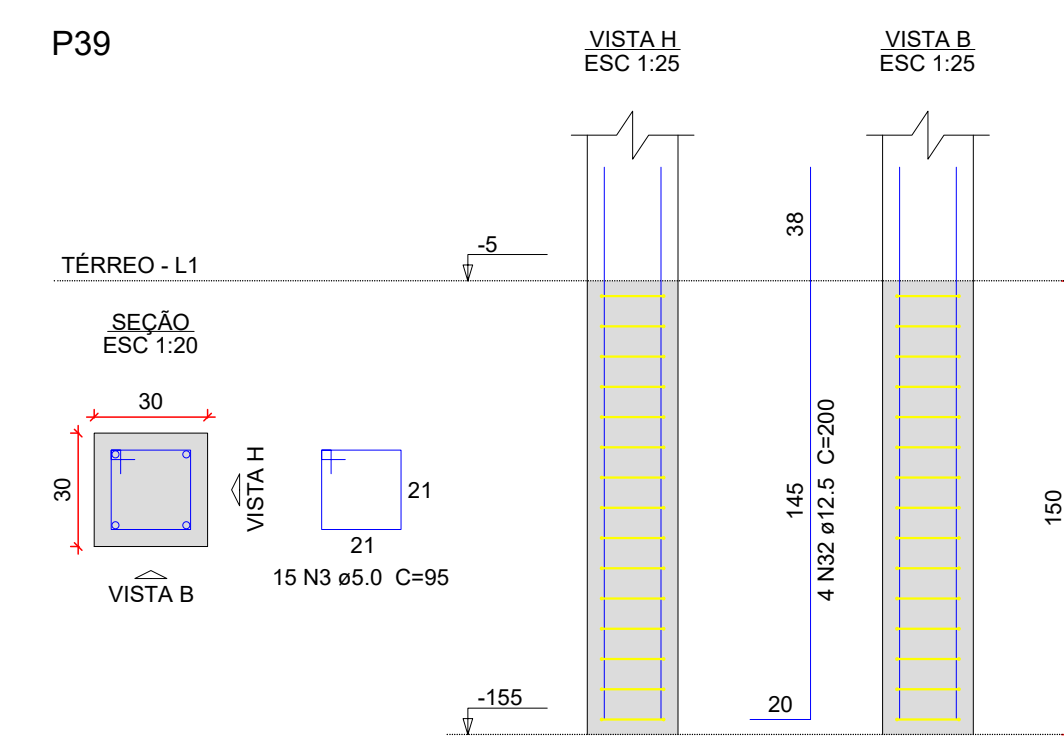
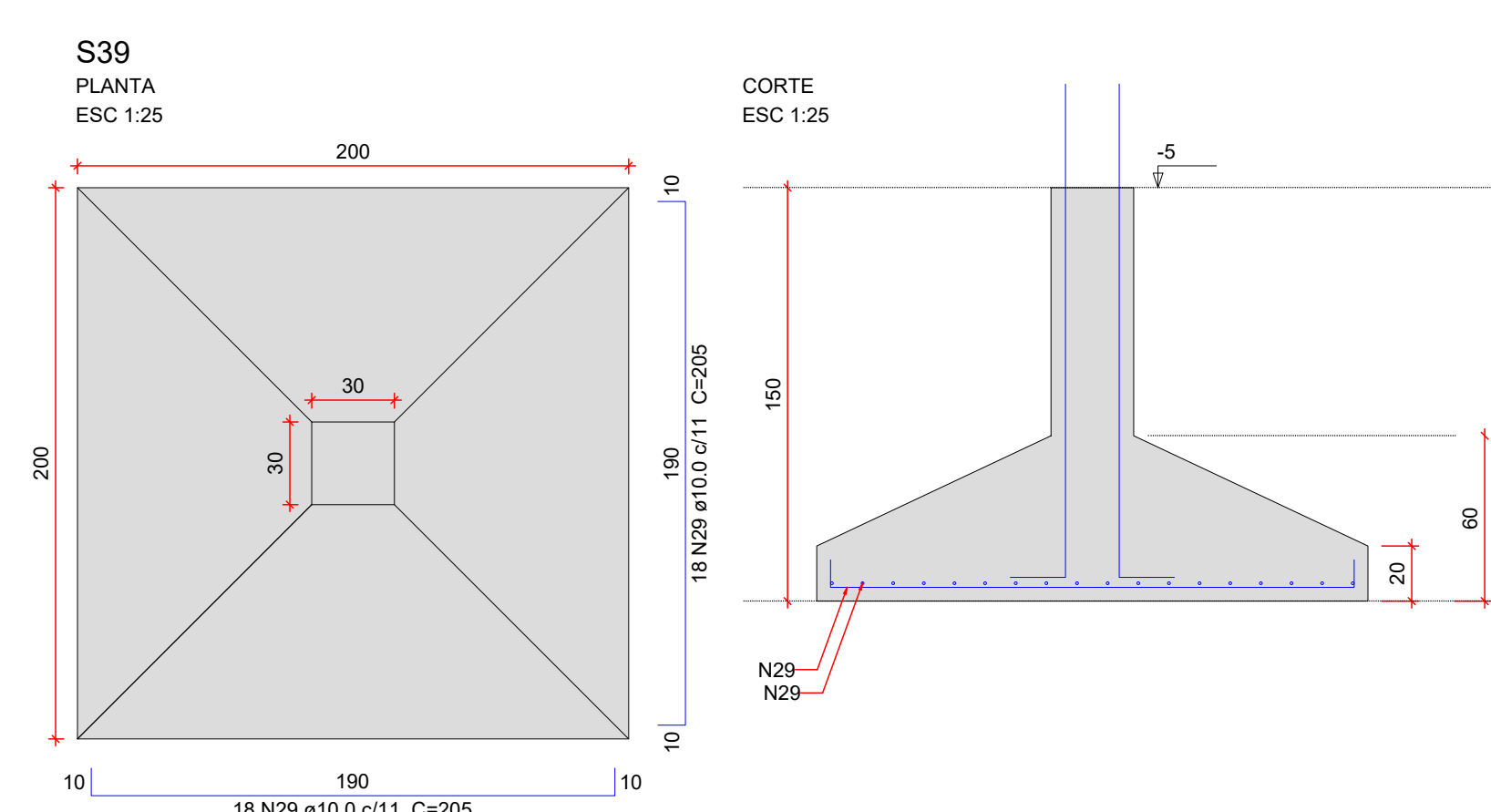
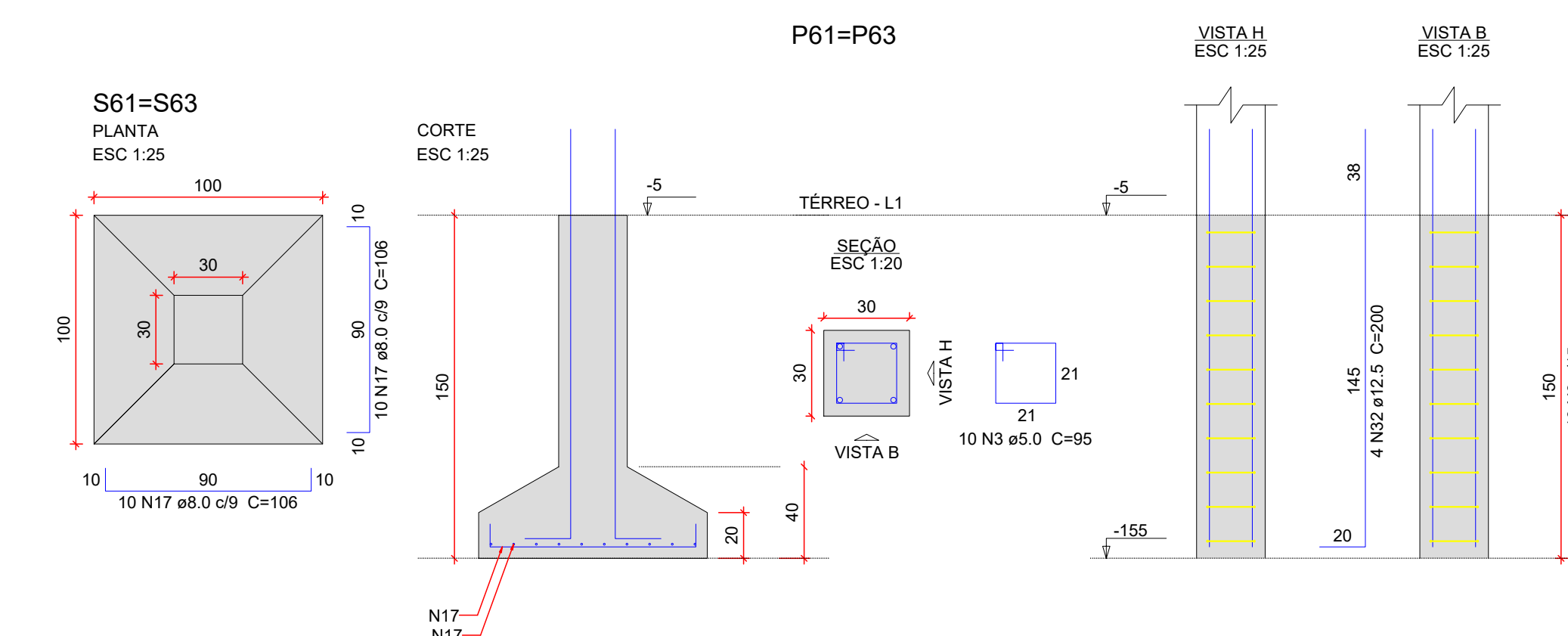


AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	3	5.0	570	95	54150
	4	5.0	49	65	3185
	5	5.0	15	119	1785
CA50	6	5.0	65	115	7475
	9	8.0	40	106	4240
	10	8.0	114	151	17214
	11	8.0	30	136	4080
	12	8.0	27	126	3402
	13	8.0	136	141	19176
	14	8.0	20	126	2520
	15	8.0	26	146	3796
	16	8.0	72	121	8712
	17	8.0	40	106	4240
	18	8.0	24	136	3264
	21	10.0	216	165	35640
	22	10.0	24	180	3940
23	10.0	295	180	53100	
24	10.0	210	185	38850	
25	10.0	160	190	30400	
26	10.0	4	158	632	
20	10.0	43	193	8299	
27	10.0	14	195	2730	
28	10.0	136	200	27200	
29	10.0	36	205	7380	
30	10.0	38	215	8170	
31	10.0	24	170	4080	
32	12.5	208	200	41600	
33	16.0	4	99	384	
34	16.0	4	209	836	

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	706.5	306.6
	10.0	2203.3	1494.2
	12.5	416	440.8
	16.0	12.2	21.2
CA60	5.0	666	112.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	2262.8		
CA60	112.9		

Volume de concreto (C-35) = 55.36 m³
Área de forma = 153.86 m²



NOTAS GERAIS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, SITUAÇÃO EM MILÍMETRO, EXCETO ENTRE INDICADO DE OUTRA FORMA, AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA BEM COMO AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADOS E ACEITOS PELA RESPONSÁVEL TÉCNICA DA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO;
2. AÇO CA-50
CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C35 (fck = 35 MPa)
RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO ≤ 0,60
DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO GRÁU-DO: 19 mm;
3. VERIFICAR ARMADURAS DE ARRANQUE
4. CORRIMENTO MÍNIMO:
SAPATAS: 5,0cm
PILARES EM CONTATO COM SOLO: 4,5cm
5. AS BARRAS DE AÇO DEVERÃO SER CONVENIENTEMENTE LIMPAS DE QUALQUER SUBSTÂNCIA PREJUDICIAL A ADERÊNCIA, RETIRANDO-SE AS ESCALAS EVENTUALMENTE DESTACADAS POR OXIDAÇÃO. AINDA: AS BARRAS EXCESSIVAMENTE DANIFICADAS DEVERÃO SER DESCARTADAS;
6. JUNTAS DE CONCRETAÇÃO: QUANDO O LANÇAMENTO DO CONCRETO PRETENDIDO FOR INTERROMPIDO E, ASSIM, FORMAR-SE UMA JUNTA DE CONCRETAÇÃO, DEVE-SE, ANTES DE INICIAR O LANÇAMENTO DO CONCRETO PRESTO, REMOVER A NATA E LIMPAR A SUPERFÍCIE DA JUNTA. DURANTE A CONCRETAÇÃO O CONCRETO DEVERÁ SER PERFEITAMENTE ADENSADO ATÉ A SUPERFÍCIE DA JUNTA;
7. TODAS AS ESTRUTURAS EM CONTATO COM O SOLO DEVERÃO SER ISOLADAS COM UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO DE NO MÍNIMO 5 cm (TRAÇO USUAL 1:3) ENTRE O SOLO E A ESTRUTURA;
8. O SOLO SOBRE AS SAPATAS DEVE SER COMPACTADO;
9. TODOS OS NÍVEIS INDICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL REFEREM-SE AO NÍVEL 0,00 DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
10. ESCORAMENTO E FORMAS DEVERÃO SER RETIRADOS SEM CHOQUES EXCESSIVOS.

R00	20/05/2026	EMISSÃO INICIAL	Revisão	Calcular	Conceder
Nome do Empreendimento CAPS III Endereço do Empreendimento RUA DAS SUCUPIRAS, S/N, CRUZ DAS ALMAS/BA Título do desenho DETALHAMENTO DOS BLOCOS DO EDIFÍCIO PRINCIPAL (2/3)					
Projetista e coordenador CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 06.255.454/0001-35 JOAQUIM PALHARES, no 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-980 FONE (21) 3356-4131 Responsável Técnico pelo Projeto Executivo MURILLO MATOS CONCEIÇÃO Inscrição CREA/BA no 130069/09-9			Escala FUNDAÇÃO Etapa PROJETO EXECUTIVO Especialidade EST Prancha 04/07 Revisão R00 Escala INDICADA		