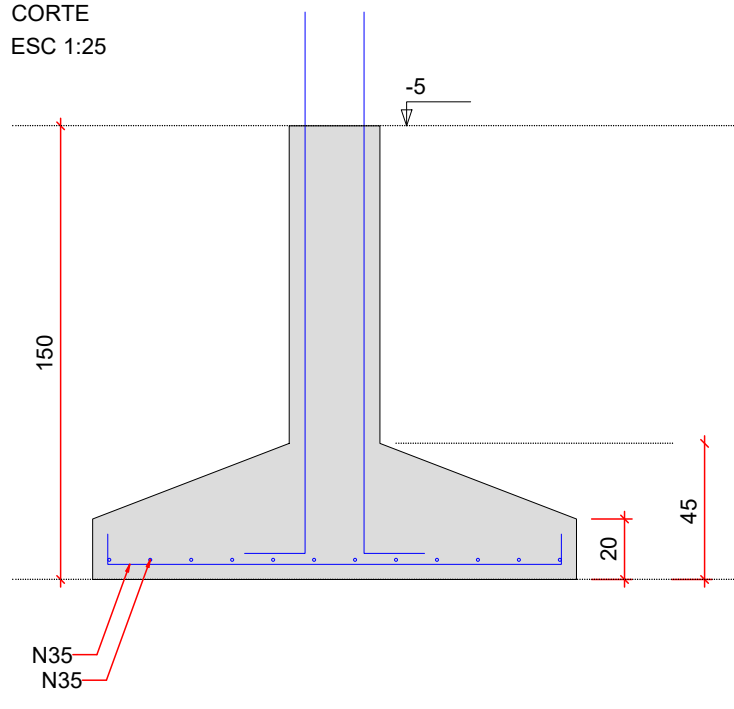
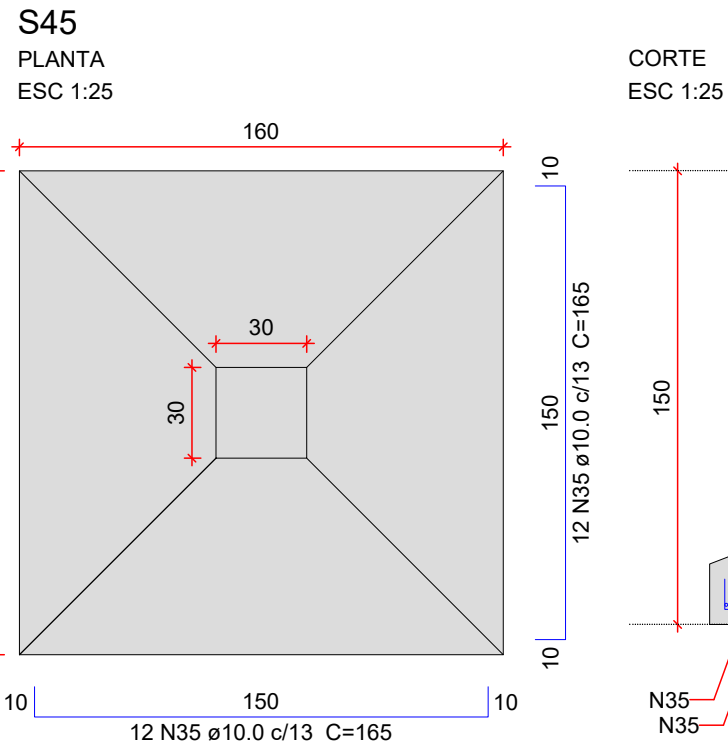
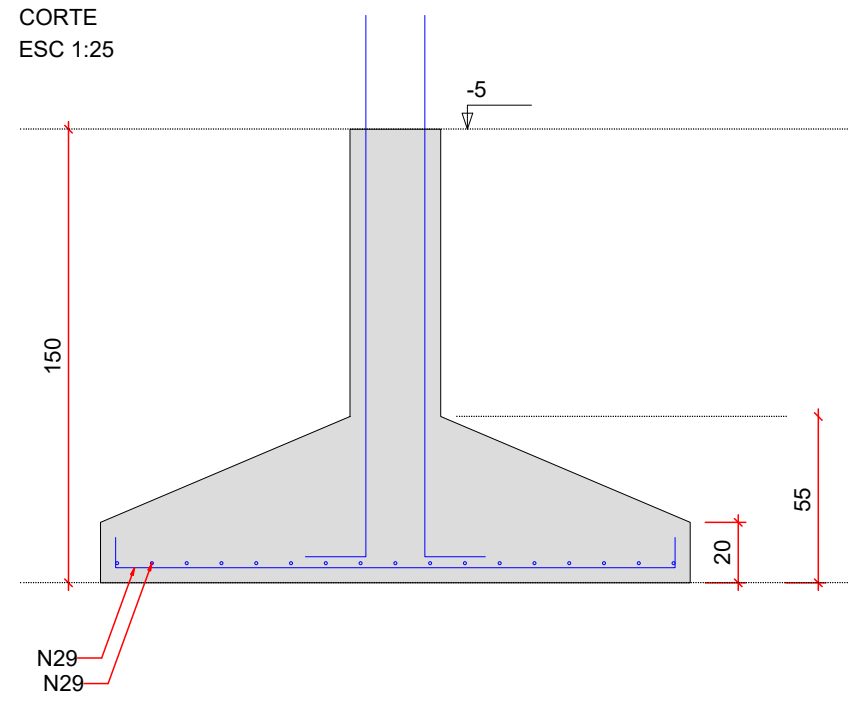
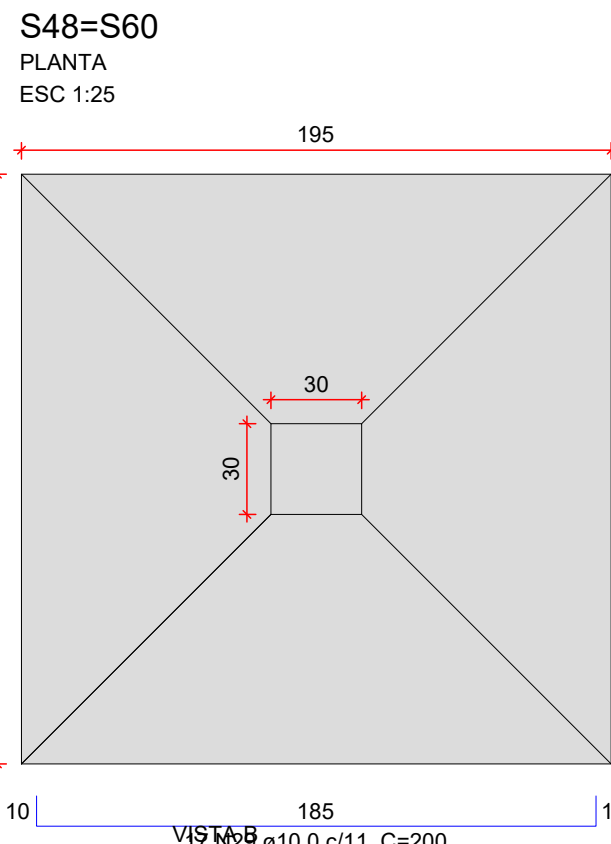
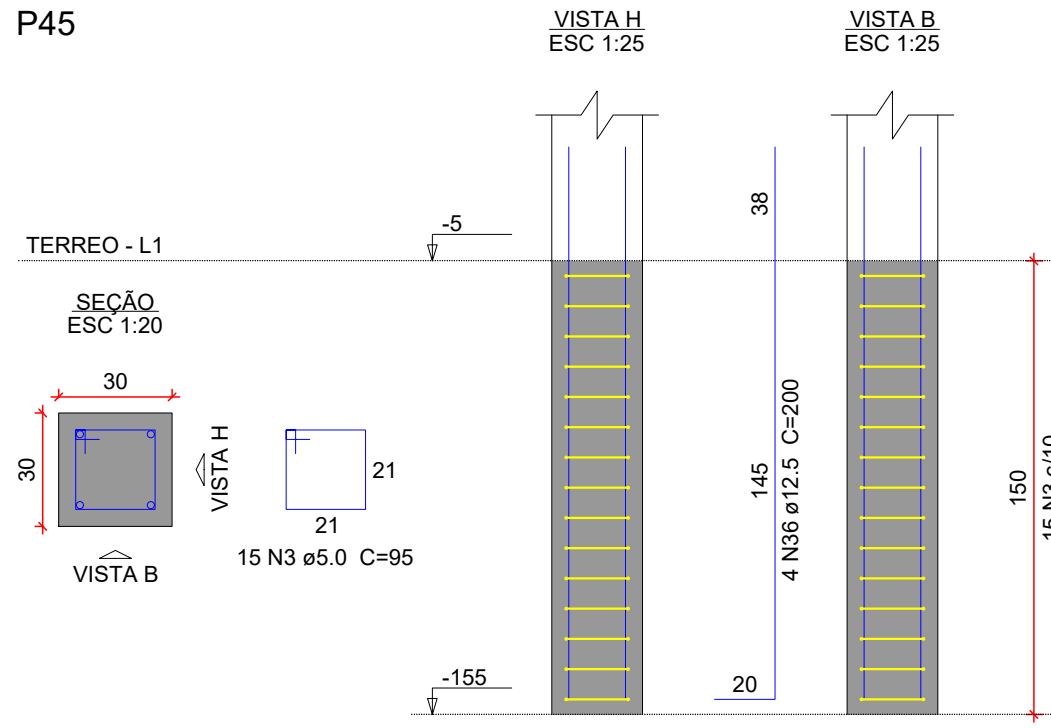
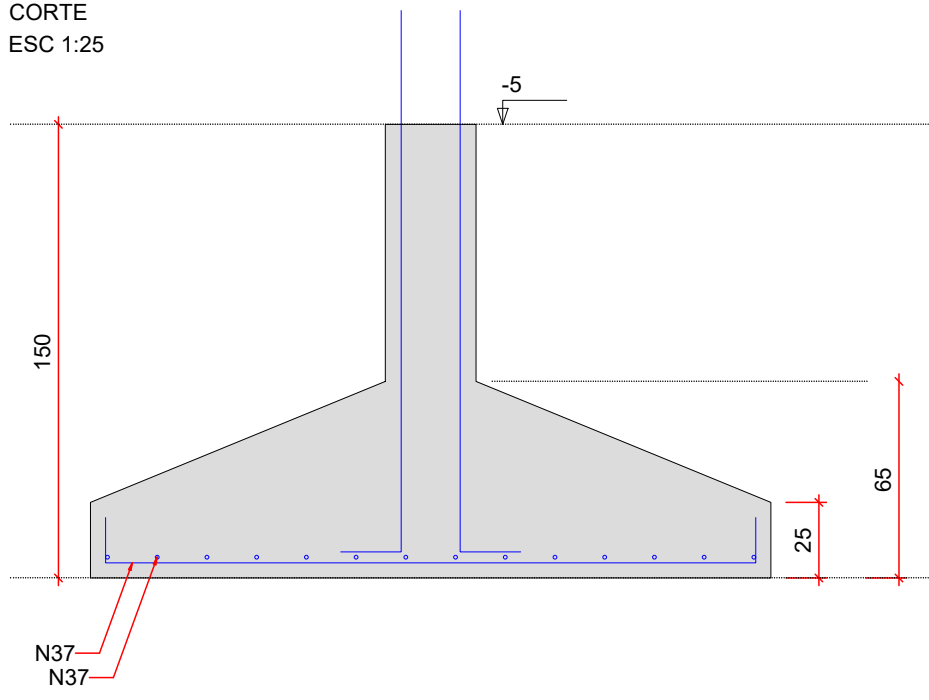
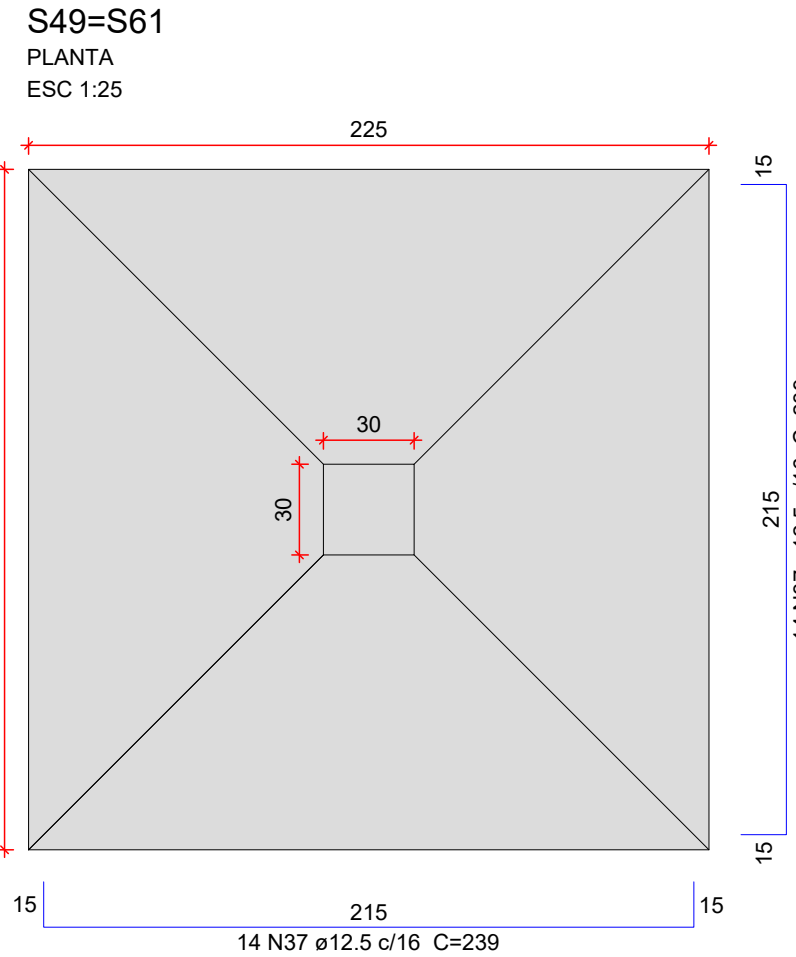
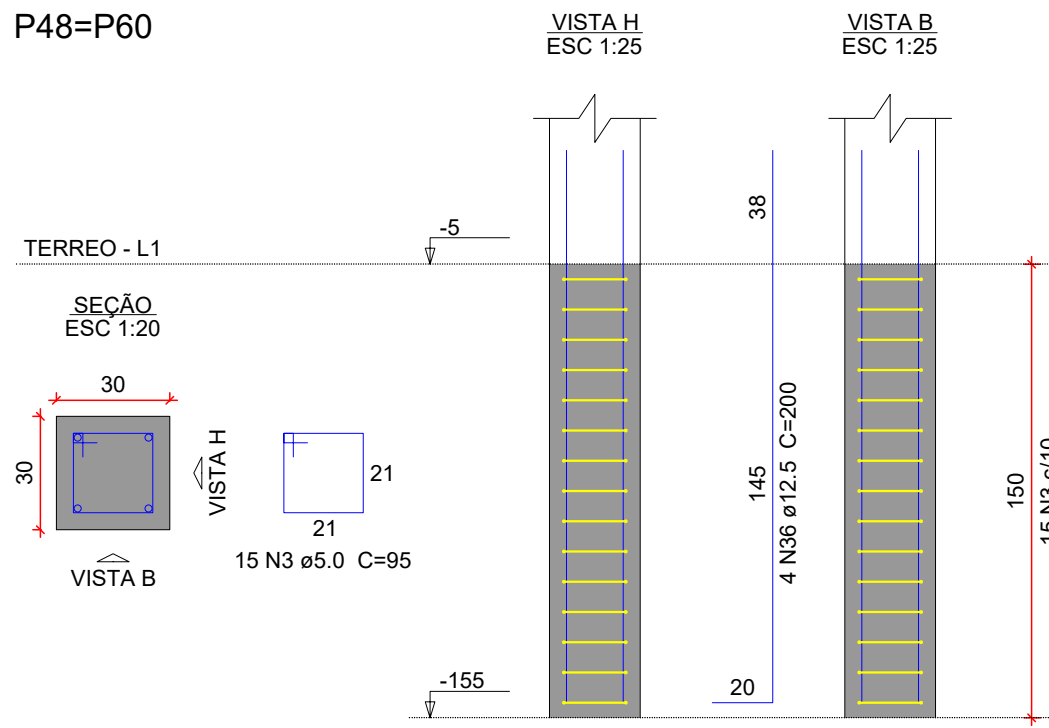




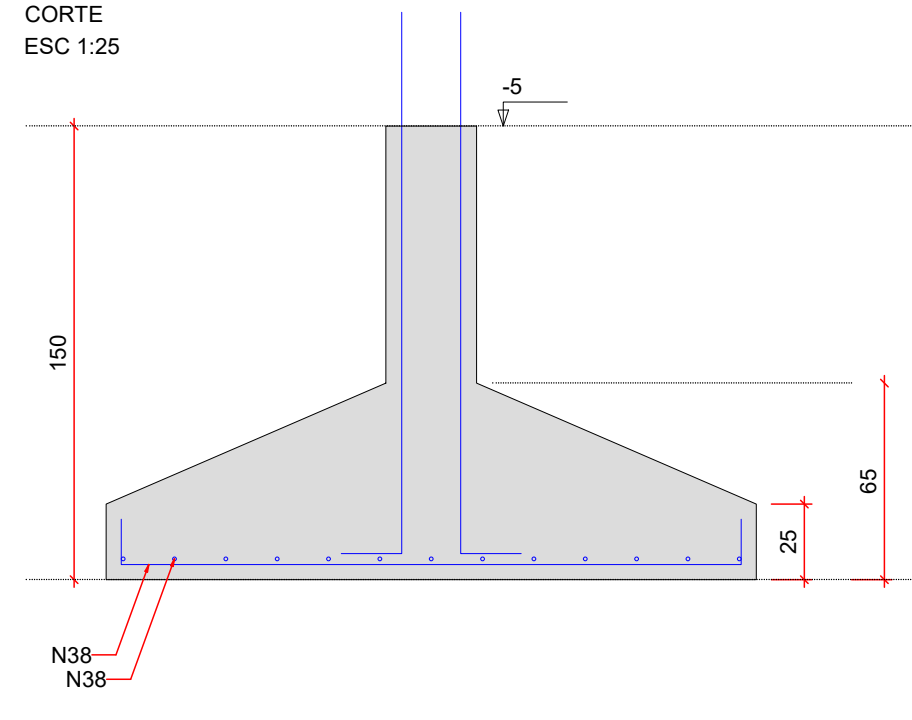
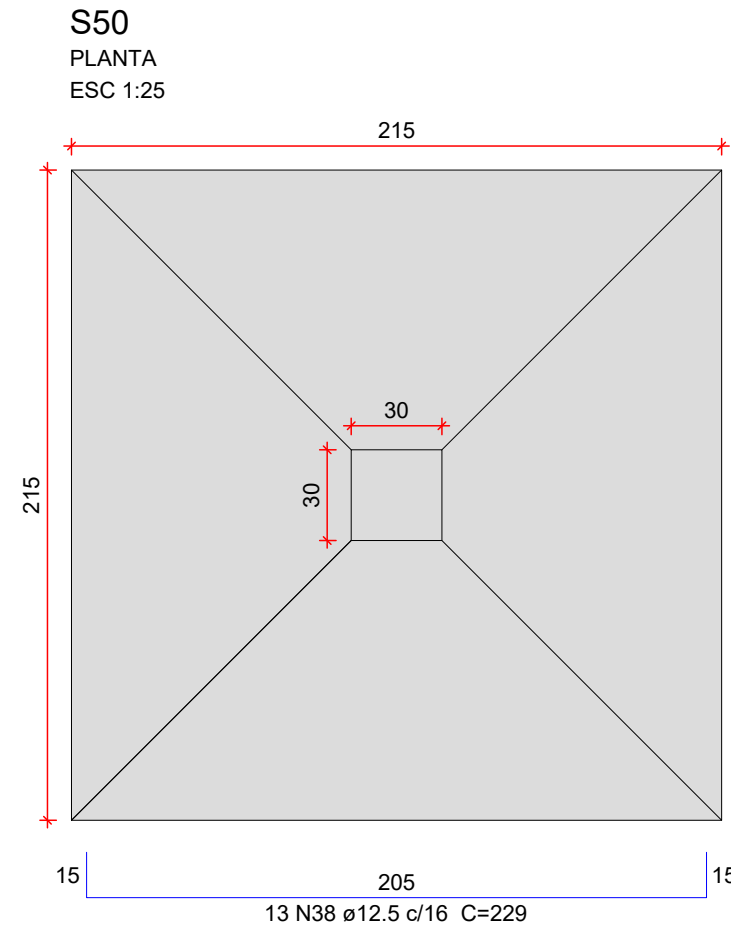
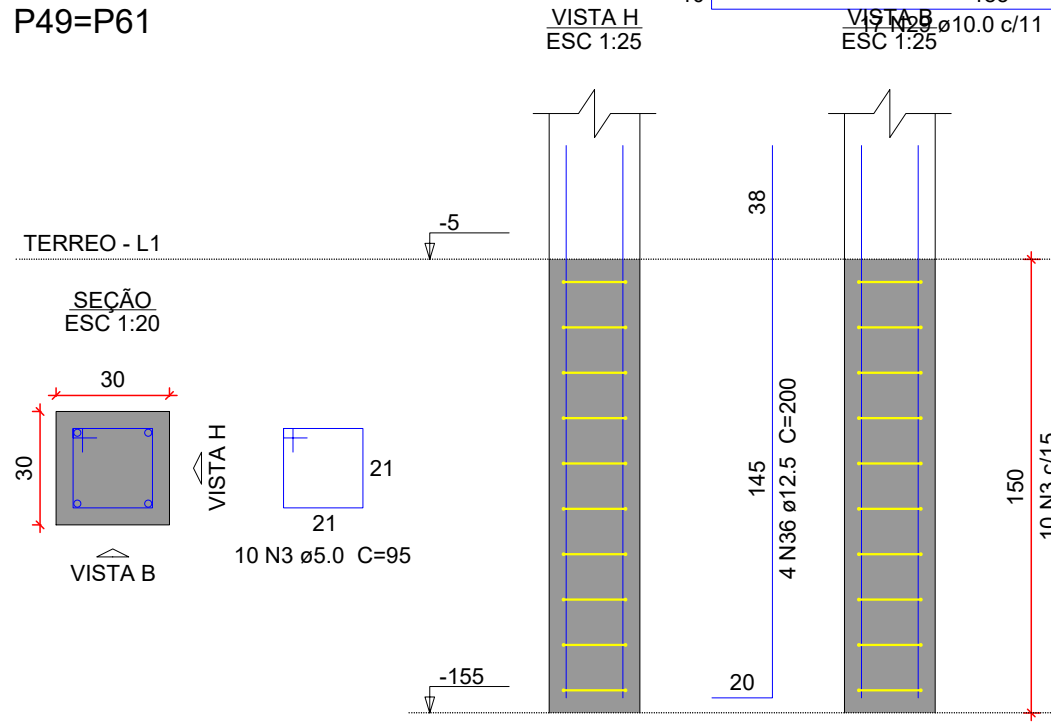
P45



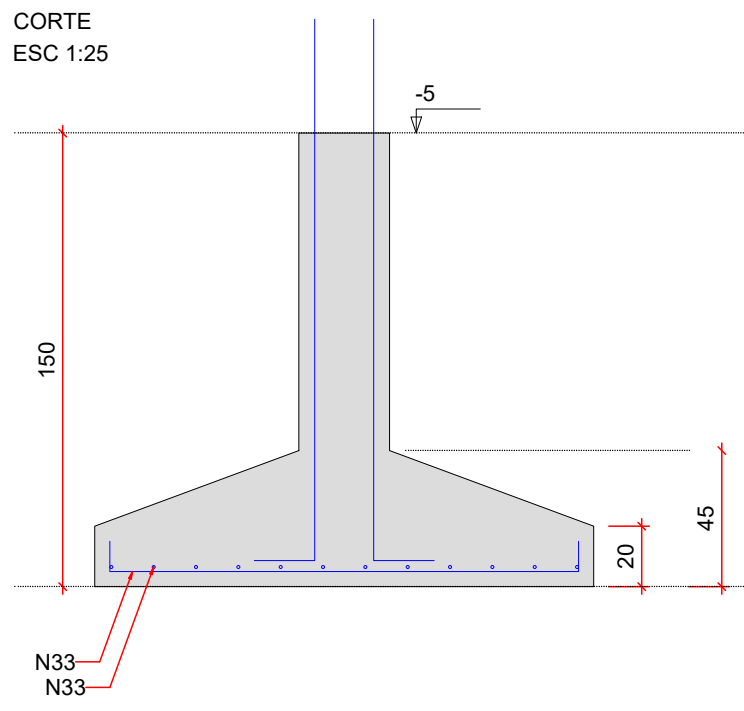
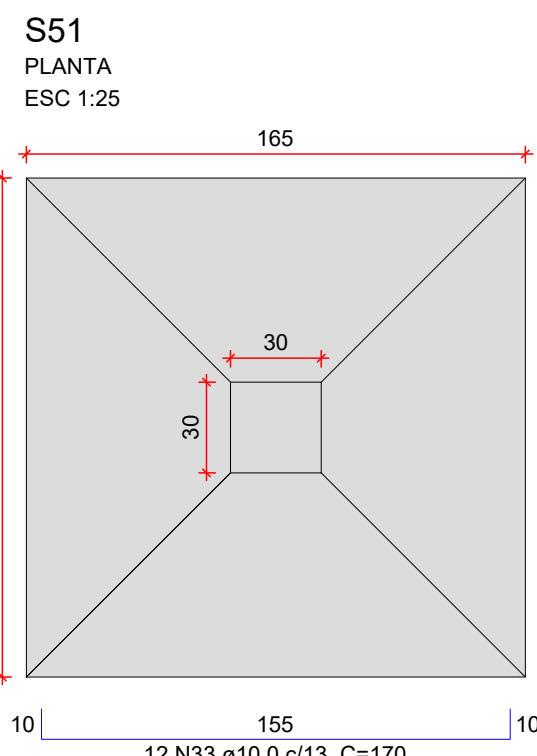
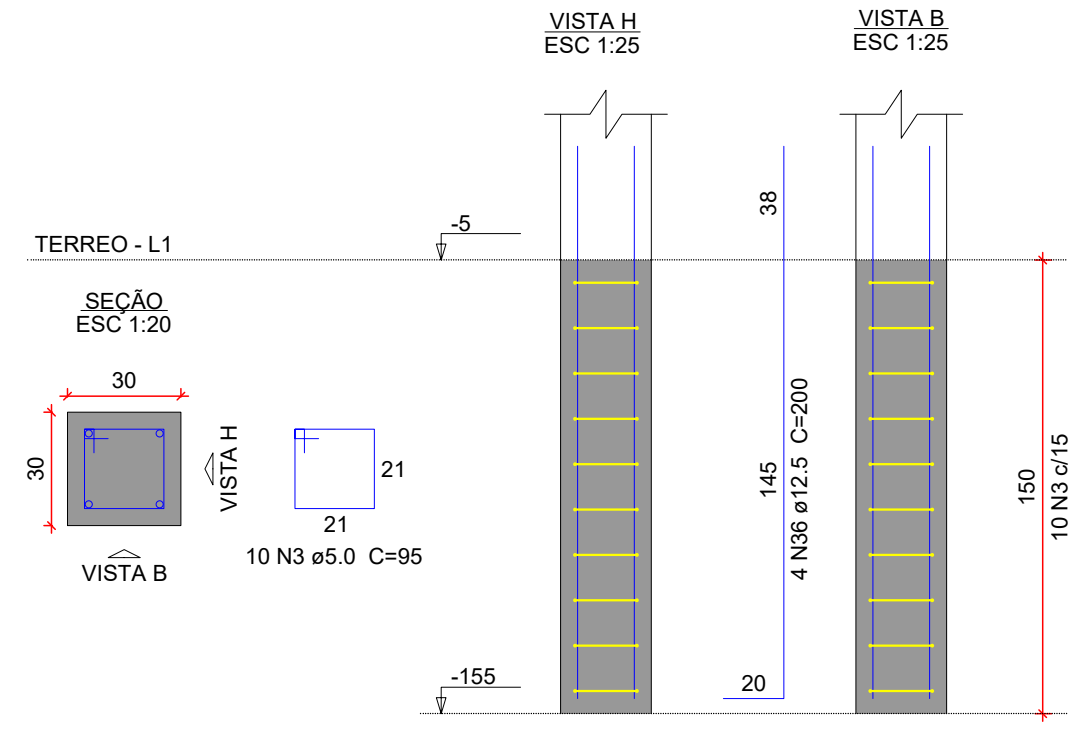
P48=P60



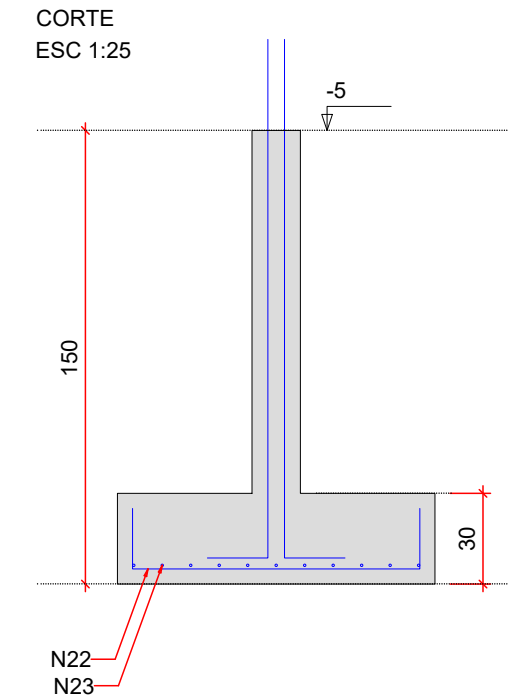
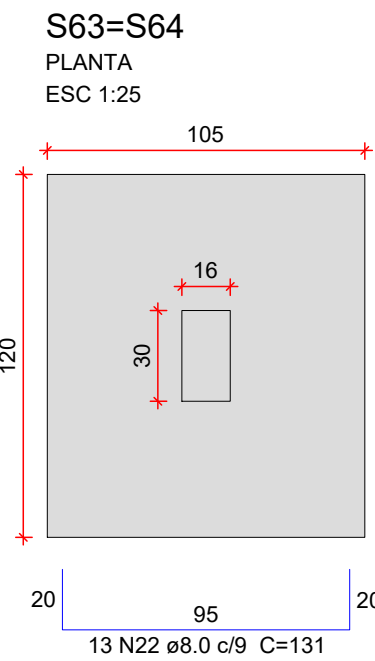
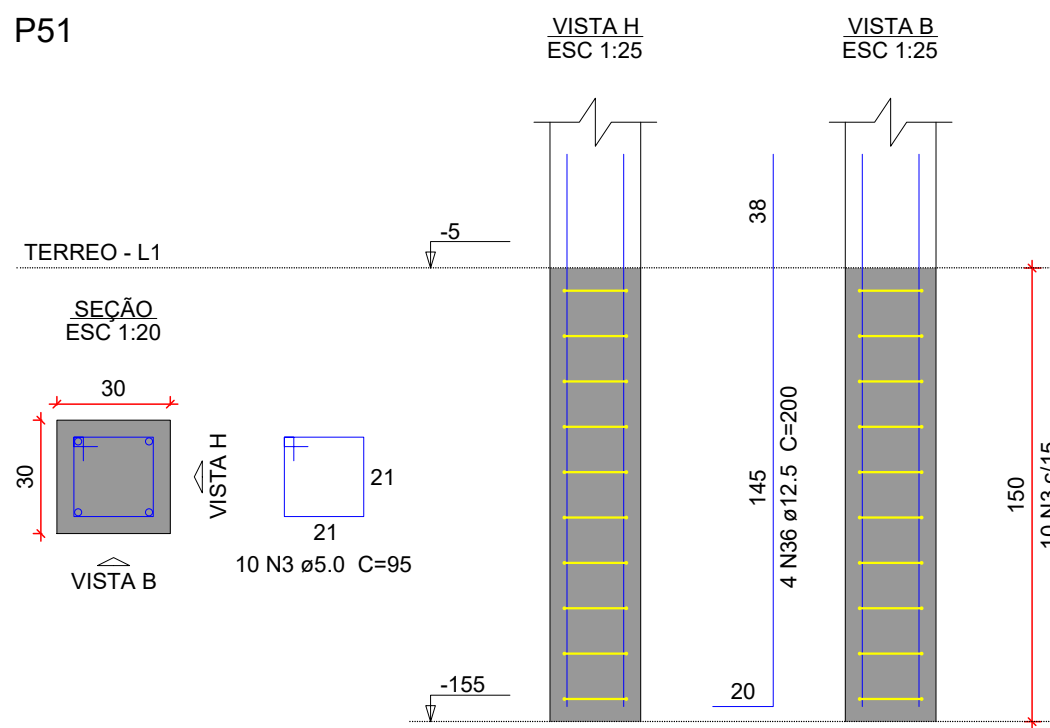
P49=P61



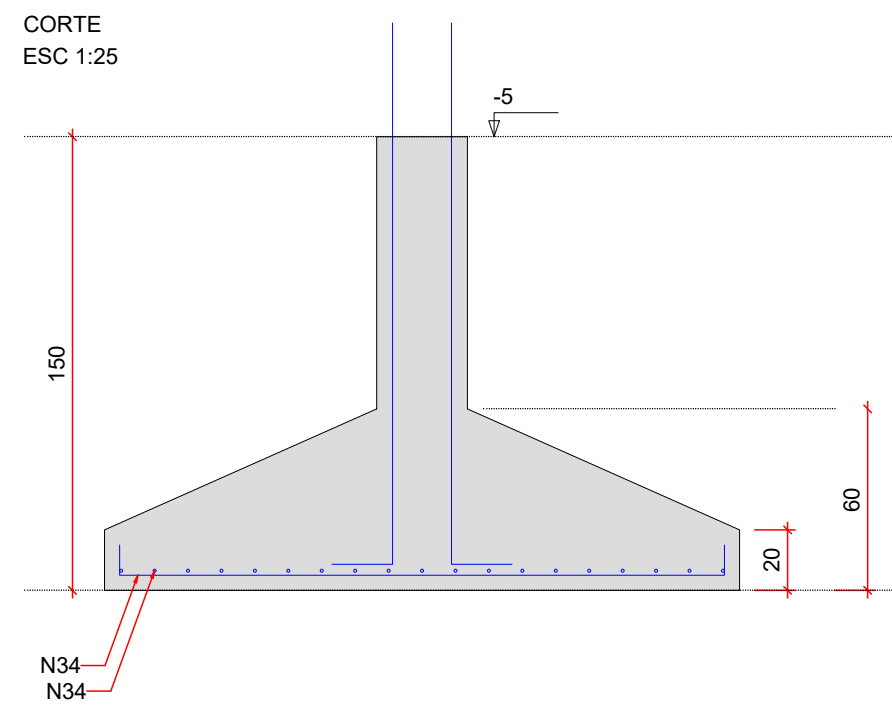
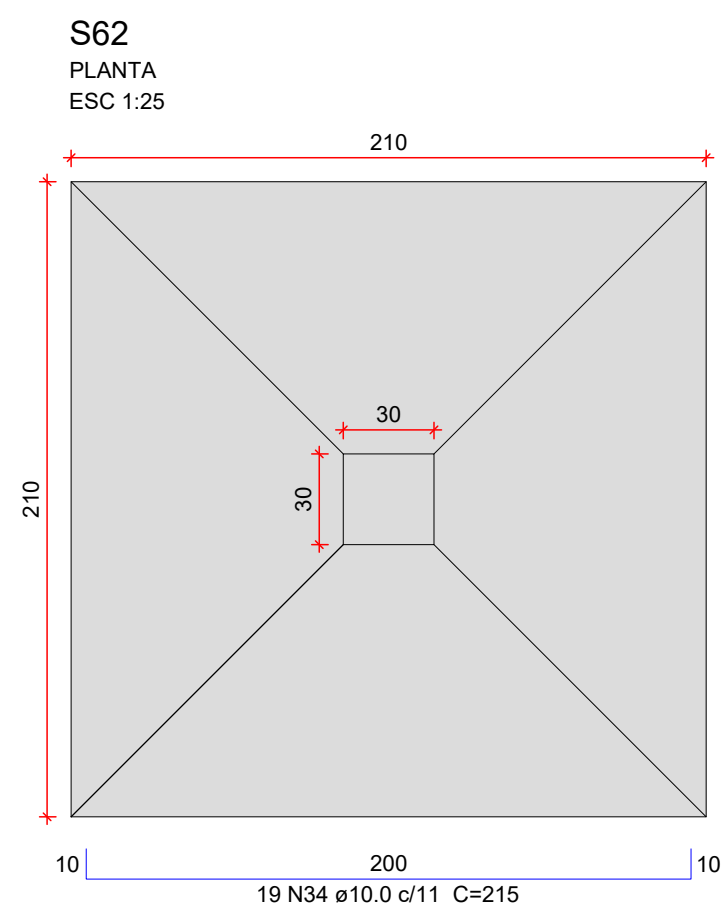
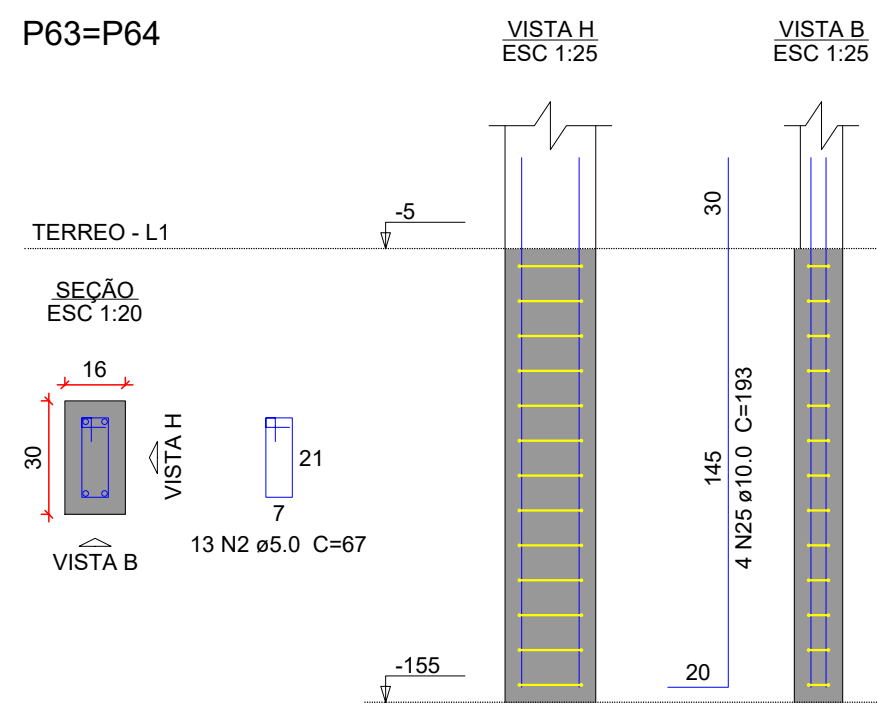
P50



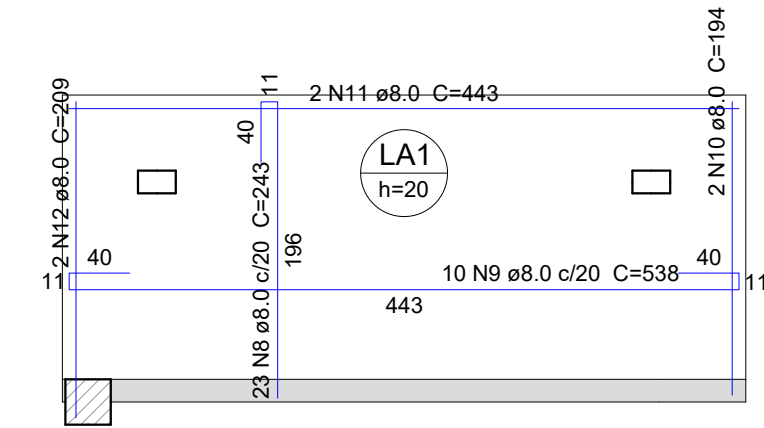
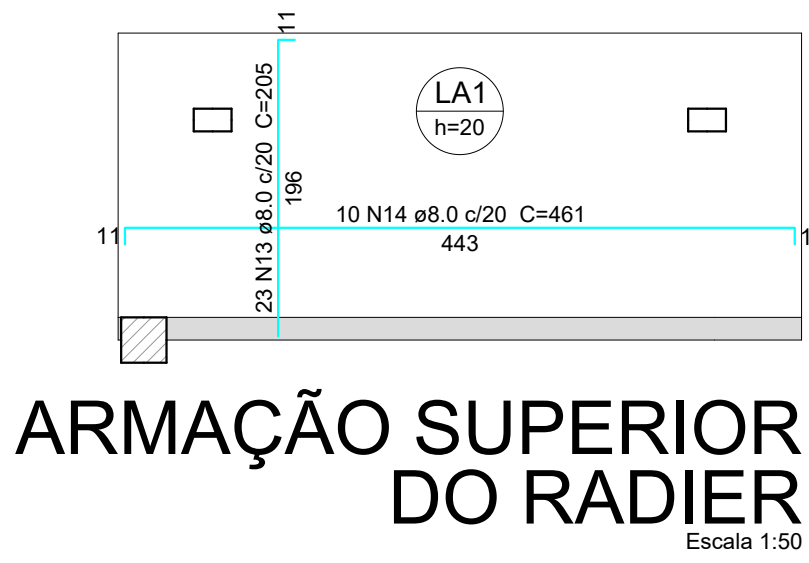
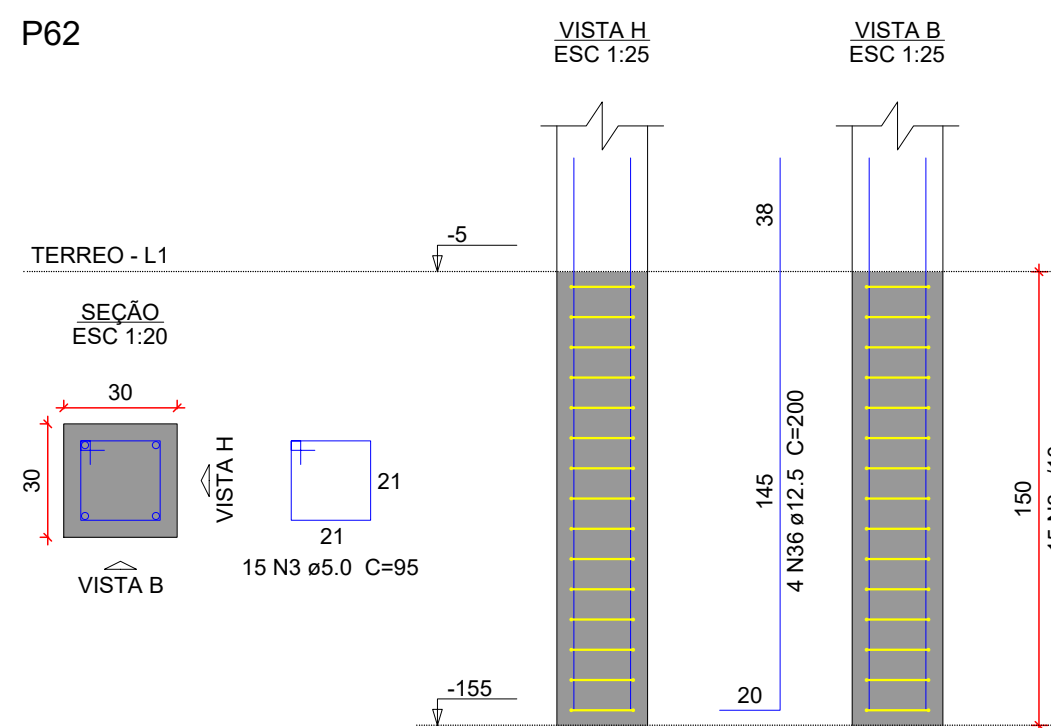
P51



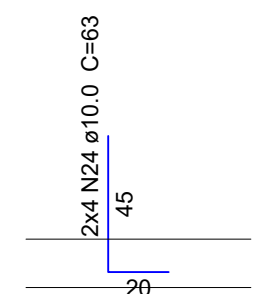
P63=P64



P62



ARRANQUE DE PILAR
Escala 1:25



Relação do aço				
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (cm)
CA60	3	5.0	555	95
	4	5.0	26	65
	5	5.0	52	75
	6	5.0	8	125
	7	5.0	26	83
	2	5.0	26	97
	8	8.0	23	243
	9	8.0	10	538
	10	8.0	2	194
	11	8.0	2	443
CA50	12	8.0	2	209
	13	8.0	23	205
	14	8.0	10	461
	18	8.0	30	166
	19	8.0	128	156
	20	8.0	30	146
	21	8.0	60	151
	22	8.0	26	131
	23	8.0	22	146
	24	10.0	8	63

Resumo do aço			
ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	670	290.8
	10.0	2708.1	1836.5
	12.5	601.4	637.3
	16.0	8.4	14.5
CA60	5.0	632.2	107.2
PESO TOTAL (kg)		2779.1	
CA50		2779.1	
CA60		107.2	

Volume de concreto (C-35) = 69.07 m³
Área de forma = 162.52 m²

NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, BÓLITAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONTE INDICADO DE OUTRA FORMA. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA BEM COMO AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADOS E ACEITOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO;
- ACO CA-50
CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C35 (fck = 35 MPa)
RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO ≤ 0,40
DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO GRÁUO: 19 mm;
- VERIFICAR ARMADURAS DE ARRANQUE
- COBRIMENTO MÍNIMO:
SAPATAS: 5,0cm
RADIER: 4,0cm
PILARES EM CONTATO COM SOLO: 4,5cm
- AS BARRAS DE AÇO DEVERÃO SER CONVENIENTEMENTE LIMPAS DE QUALQUER SUBSTÂNCIA PREJUDICIAL A ADERÊNCIA, RETIRANDO-SE AS ESCAMAS EVENTUALMENTE DESTACADAS POR OXIDAÇÃO, AINDA: AS BARRAS EXCESSIVAMENTE DANIFICADAS DEVERÃO SER DESCARTADAS;
- JUNTAS DE CONCRETAGEM: QUANDO O LANÇAMENTO DO CONCRETO FOR INTERROMPIDO E, ASSIM, FORMAR-SE UMA JUNTA DE CONCRETAGEM, DEVE-SE, ANTES DE INICIAR O LANÇAMENTO DO CONCRETO PRÉSTO, REMOVER A NATA E LIMPAR A SUPERFÍCIE DA JUNTA. DURANTE A CONCRETAGEM O CONCRETO DEVERÁ SER PERFEITAMENTE ADENSADO ATÉ A SUPERFÍCIE DA JUNTA;
- TODAS AS ESTRUTURAS EM CONTATO COM O SOLO DEVEM SER ISOLADAS COM UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO DE NO MÍNIMO 5 cm (TRAÇO USUAL 1:8) ENTRE O SOLO E A ESTRUTURA;
- O SOLO SOBRE AS FUNDAÇÕES DEVE SER COMPACTADO;
- TODOS OS NÍVEIS INDICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL REFEREM-SE AO NÍVEL 0.00 DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
- ESCORAMENTO E FORMAS DEVEM SER RETIRADOS SEM CHOQUES EXCESSIVOS.

R00	10/09/2026	EMIÇÃO INICIAL	REV.	DATA	CONTÉÚDO
Nome do Empreendimento UBS II					
Endereço do Empreendimento AVENIDA PERIMETRAL 03 - LAGOA DAS FLORES - VITÓRIA DA CONQUISTA/BA					
Título do desenho DETALHAMENTO DAS SAPATAS DO EDIFÍCIO PRINCIPAL (3/3)					
Disciplina FUNDAÇÃO					
Etapas PROJETO EXECUTIVO					
Especialidade CONCREMAT					
Prancha 04/07					
Revisão R00					
Escala INDICADA					