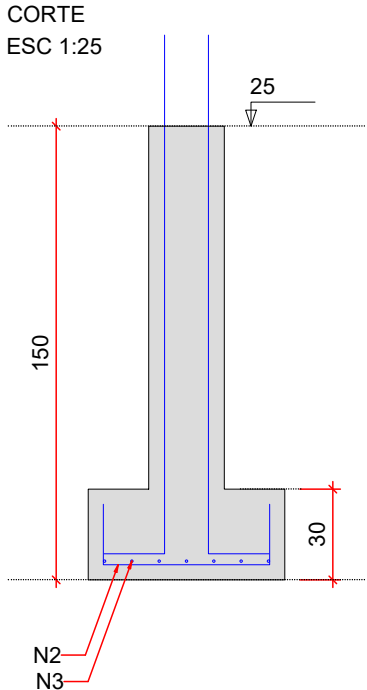
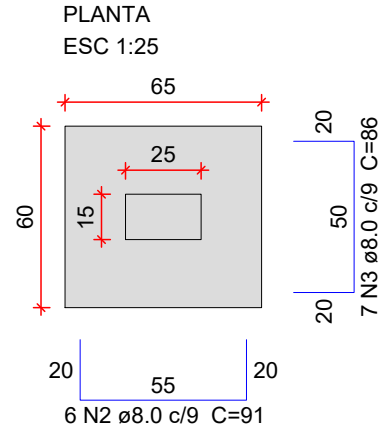
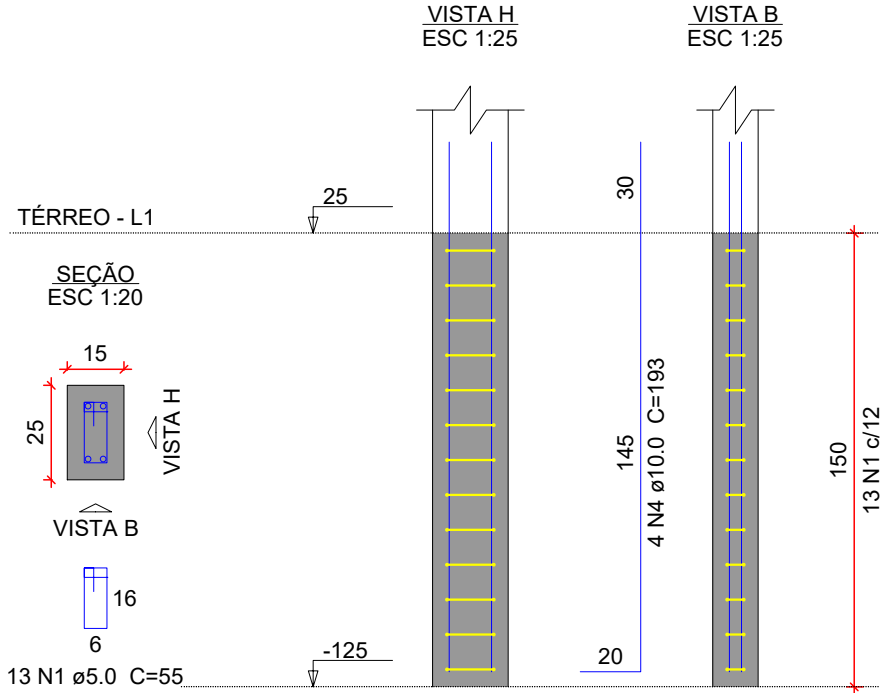


S1=S2=S5=S6



P1=P2=P5=P6



Relação do aço

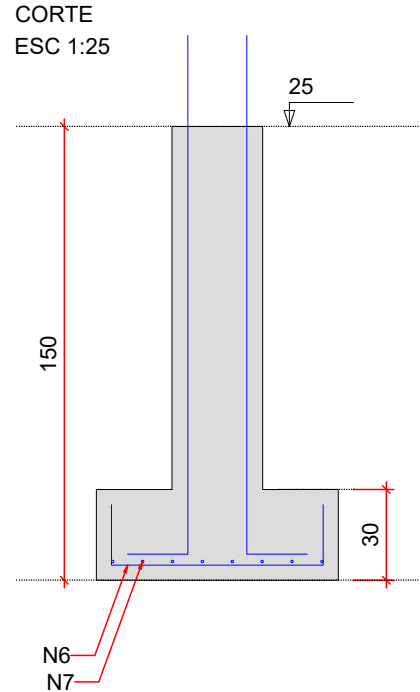
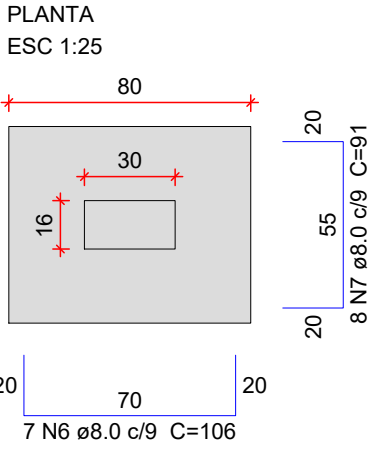
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
4xS1	CA60	1	5.0	52	55	2860
	CA50	2	8.0	24	91	2184
	CA50	3	8.0	28	86	2408
	CA50	4	10.0	16	193	3088
2xS3	CA60	5	5.0	26	67	1742
	CA50	6	8.0	14	106	1484
	CA50	7	8.0	16	91	1456
	CA50	8	10.0	8	193	1544

Resumo do aço

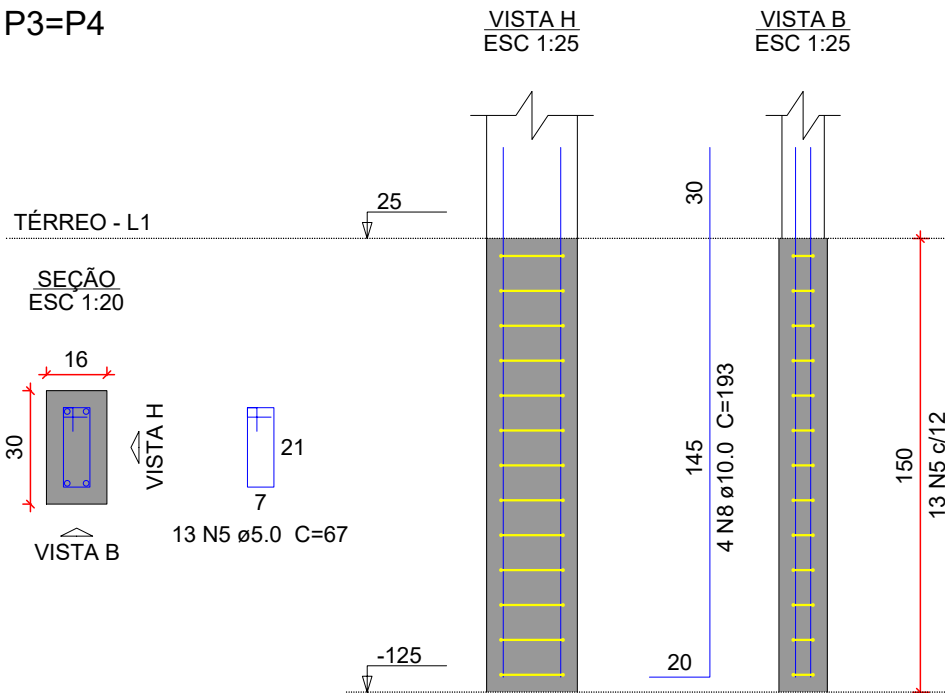
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	75.4	32.7
CA60	10.0	46.4	31.4
CA60	5.0	46.1	7.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	64.1		
CA60	7.8		

Volume de concreto (C-35) = 1.08 m³
Área de forma = 10.79 m²

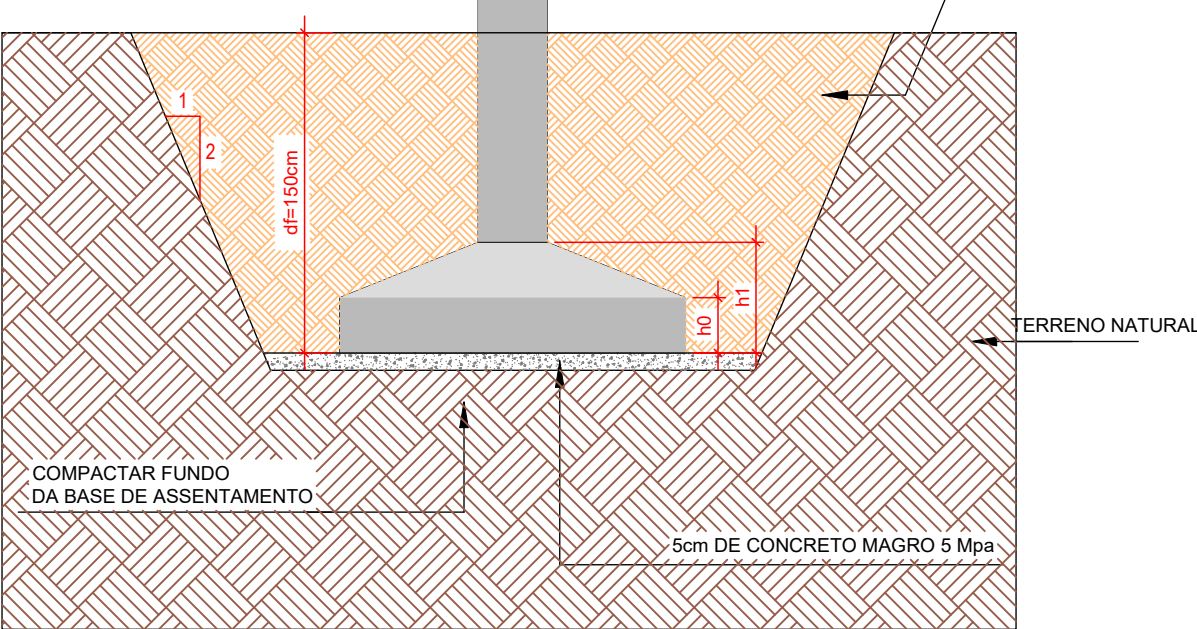
S3=S4



P3=P4



DETALHE REATERRO



NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, BITOLAS 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 ≤ 0,60
DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO GRAÚDO: 19 mm;
- VERIFICAR ARMADURAS DE ARRANQUE
- COBRIMENTO MÍNIMO:
SAPATAS: 5,0cm
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 FRESTO, 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 SAPATAS 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.

REV	DATA	CONTEÚDO	REV	DATA	CONTEÚDO
R00	24/08/2026	EMISSION INICIAL			
Nome do Empreendimento CER IV					
Endereço do Empreendimento LOTEAMENTO COLINAS DE BONFIM, QUADRA 28, RUA MACAMBIRA, S/N -SENHOR DO BONFIM - BAHIA.					
Título do desenho PLANTA DE DETALHAMENTO DAS SAPATAS DA EDÍCULA					
Projeto e coordenador CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 60.255.454/0001-35 RUA JOAQUIM PALHARES, no. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080 FONE (21) 3535-4131 Responsável Técnico pelo Projeto Executivo MURILO MATOS CONCEIÇÃO Engenheiro CREA/BA nº 3000089290				Especialidade EST	Prancha 06/10
				Revisão R00	Escala INDICADA