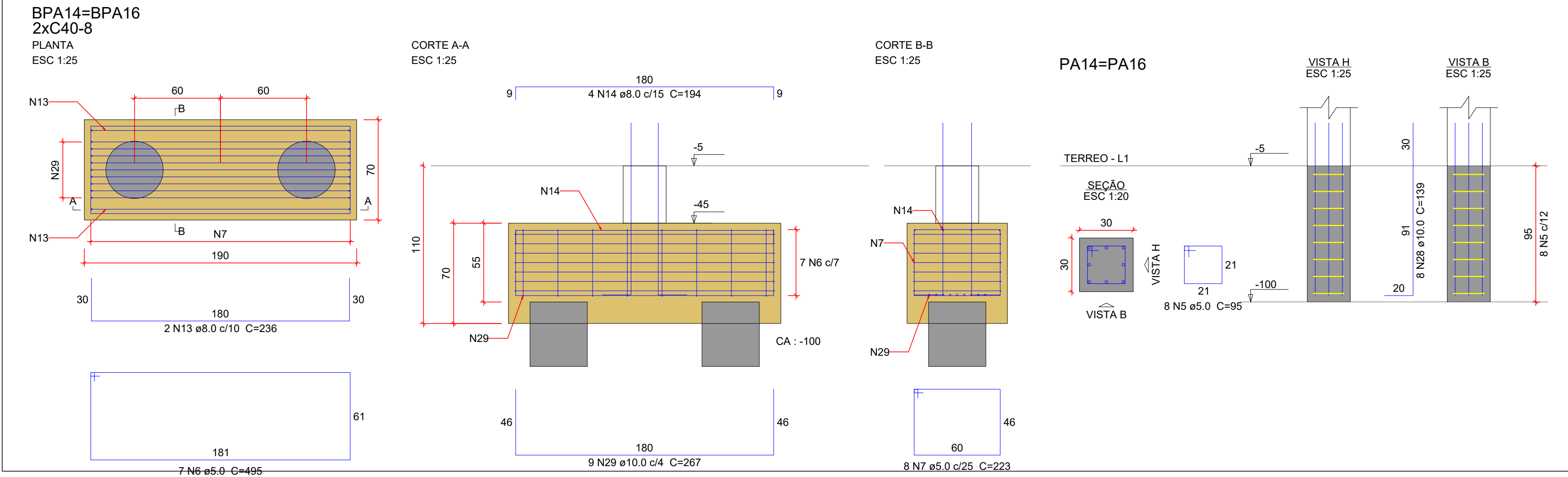
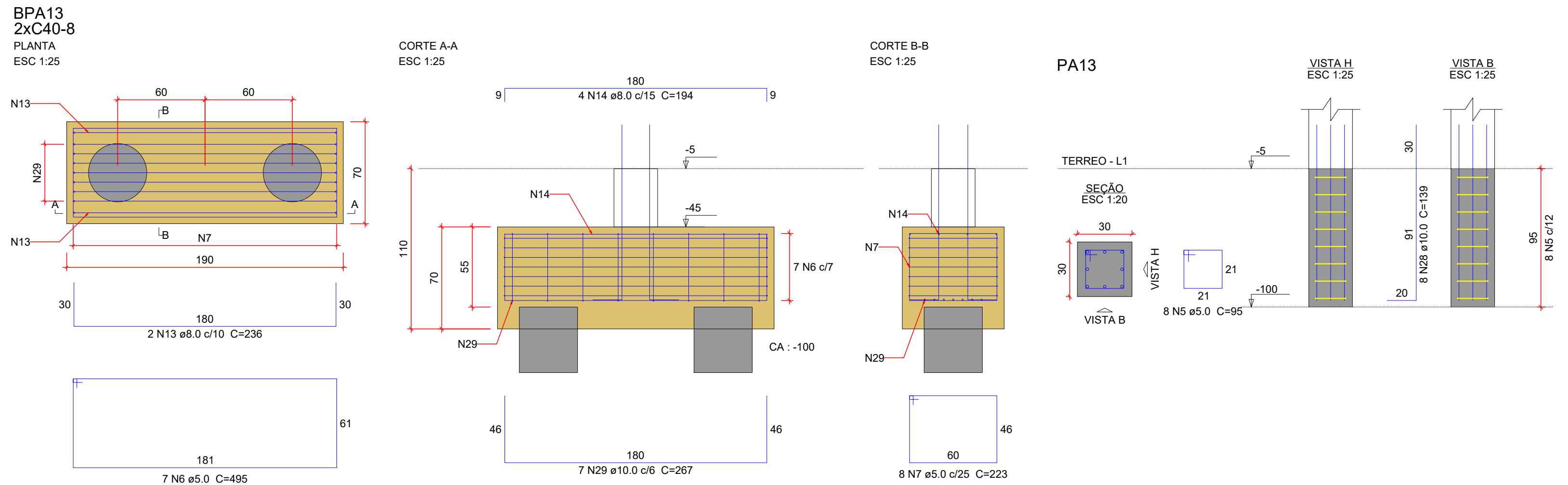
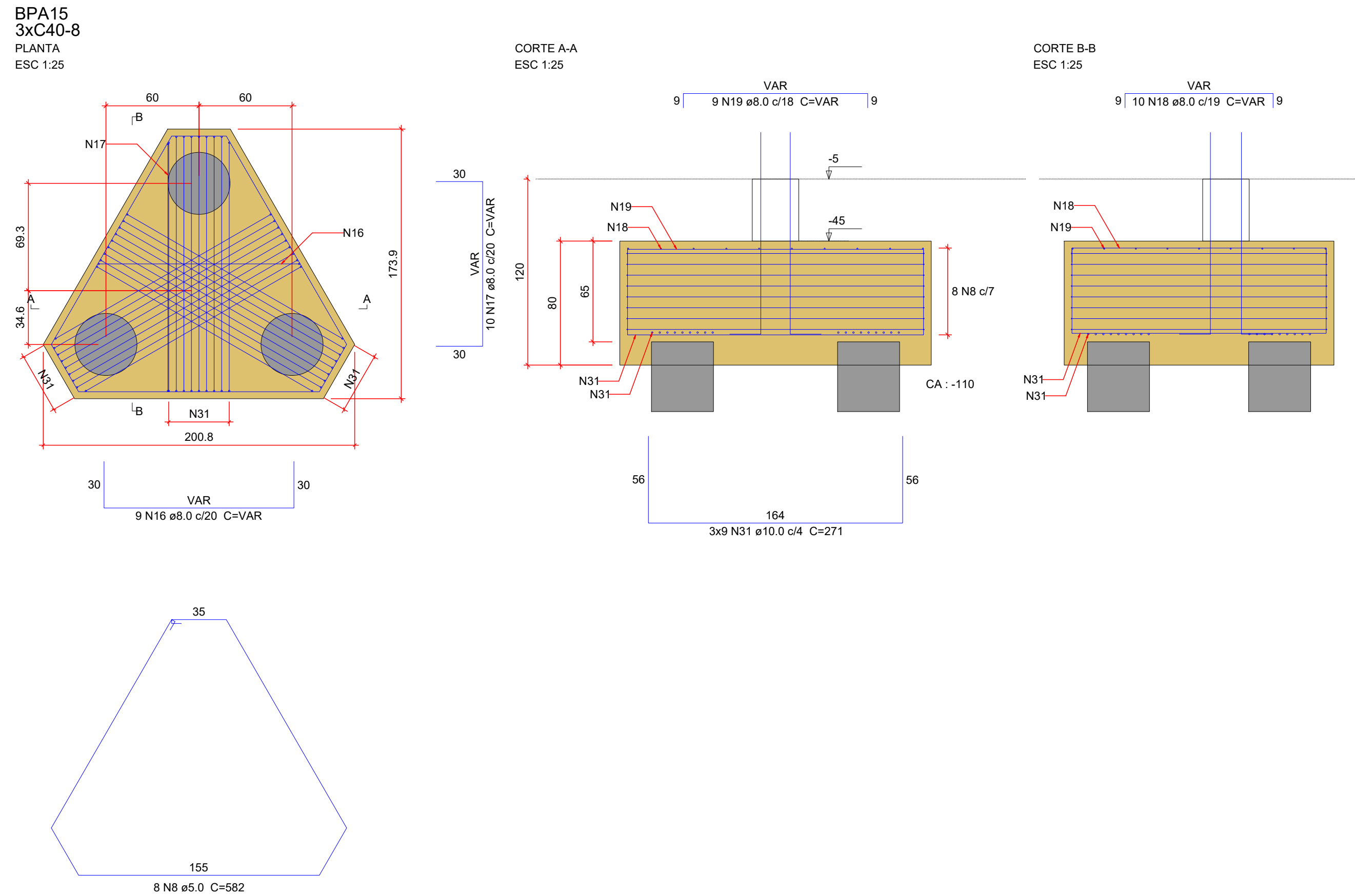




Relação do aço						Resumo do aço			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA60	1	5.0	35	83	2905	CA50	8.0	400.5	173.8
	2	5.0	33	55	1815		10.0	545.1	369.6
	3	5.0	36	213	7668		12.5	81.1	85.9
	4	5.0	45	255	11475	CA60	5.0	1389.5	235.6
	5	5.0	188	95	17860		PESO TOTAL (kg)		
	6	5.0	116	495	57420		CA50	629.3	
	7	5.0	120	223	26760		CA60	235.6	
	8	5.0	16	582	9312	Volume de concreto (C-35) = 22.52 m³ Área de forma = 101.24 m²			
	9	5.0	16	233	3728				
	10	5.0	16	233	3728				
CA50	13	8.0	34	236	8024				
	14	8.0	68	194	13192				
	15	8.0	25	268	6700				
	16	8.0	18	VAR	VAR				
	17	8.0	20	VAR	VAR				
	18	8.0	20	VAR	VAR				
	19	8.0	18	VAR	VAR				
	20	8.0	4	278	1112				
	27	10.0	54	134	7236				
	28	10.0	104	139	14456				
29	10.0	60	267	16020					
30	10.0	8	149	1192					
31	10.0	48	271	13008					
32	10.0	18	144	2592					
36	12.5	12	146	1752					
37	12.5	14	266	3724					
38	12.5	8	156	1248					
39	12.5	5	276	1380					

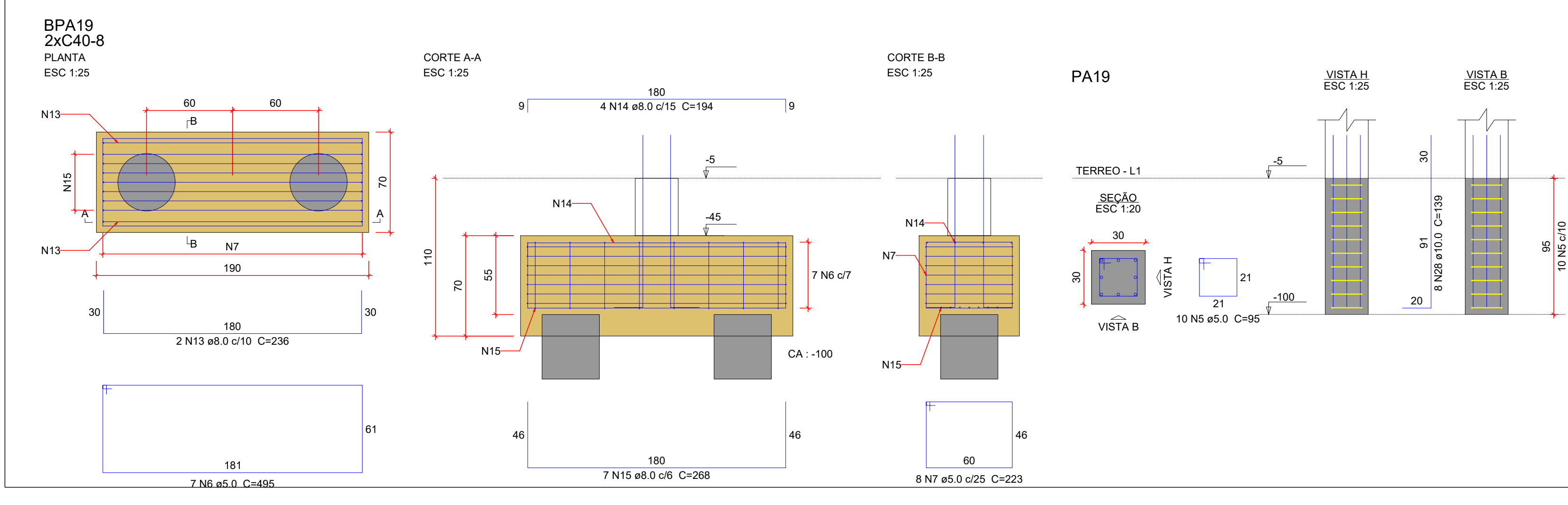
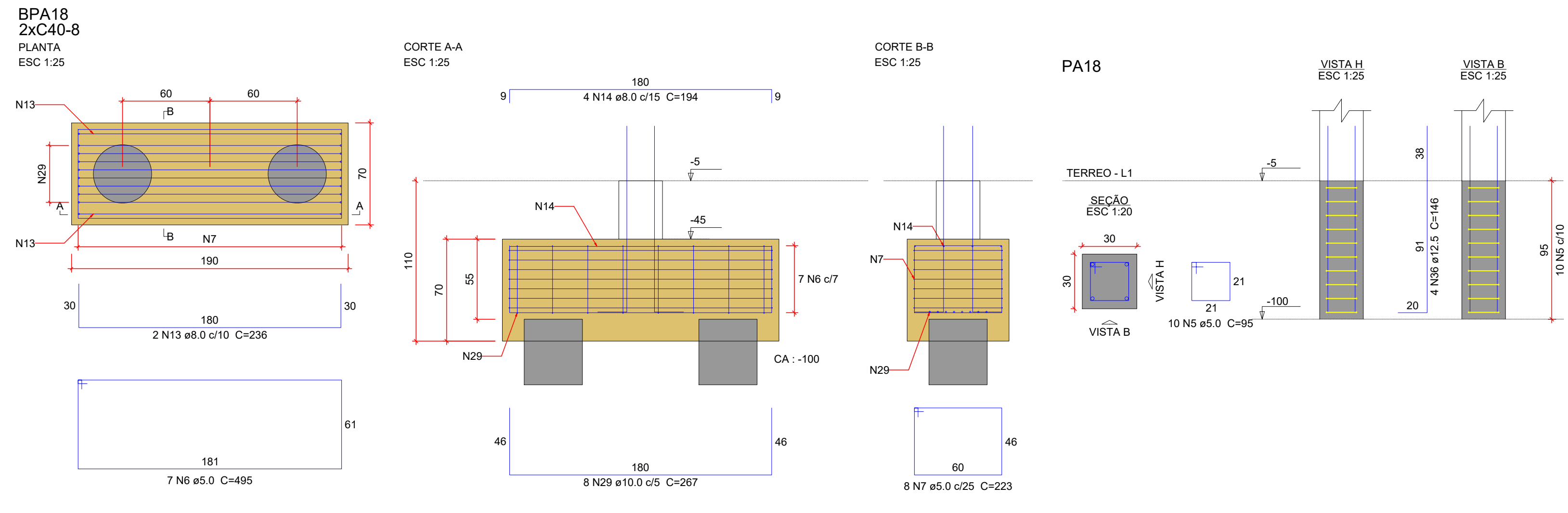
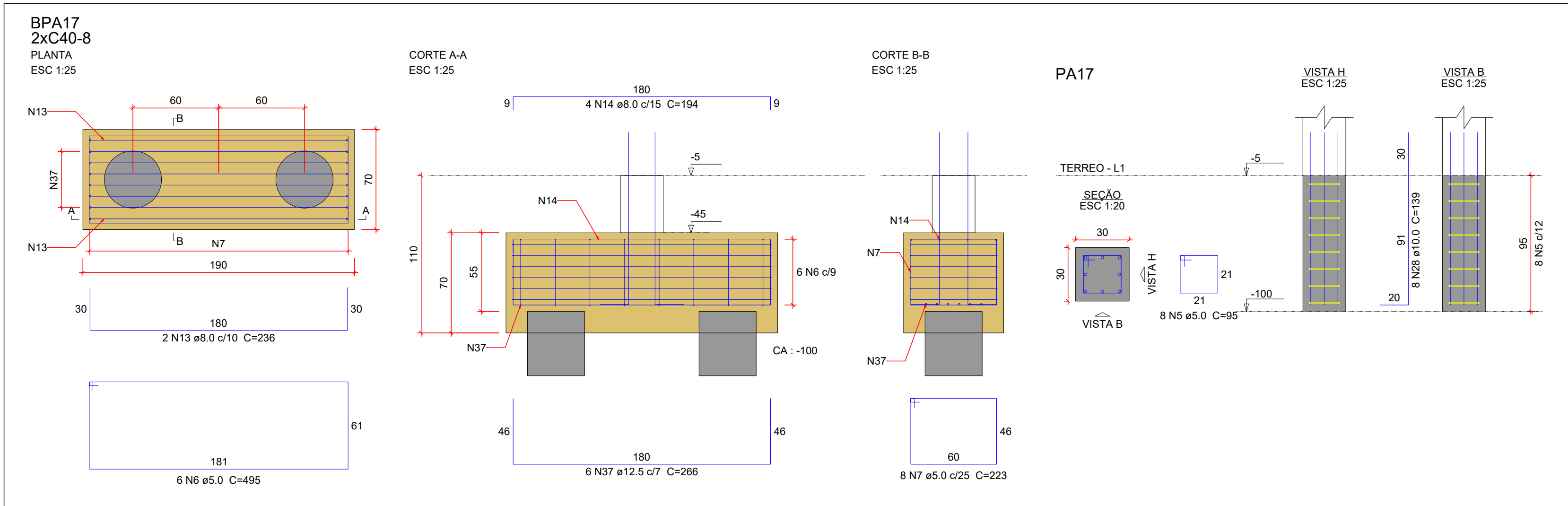
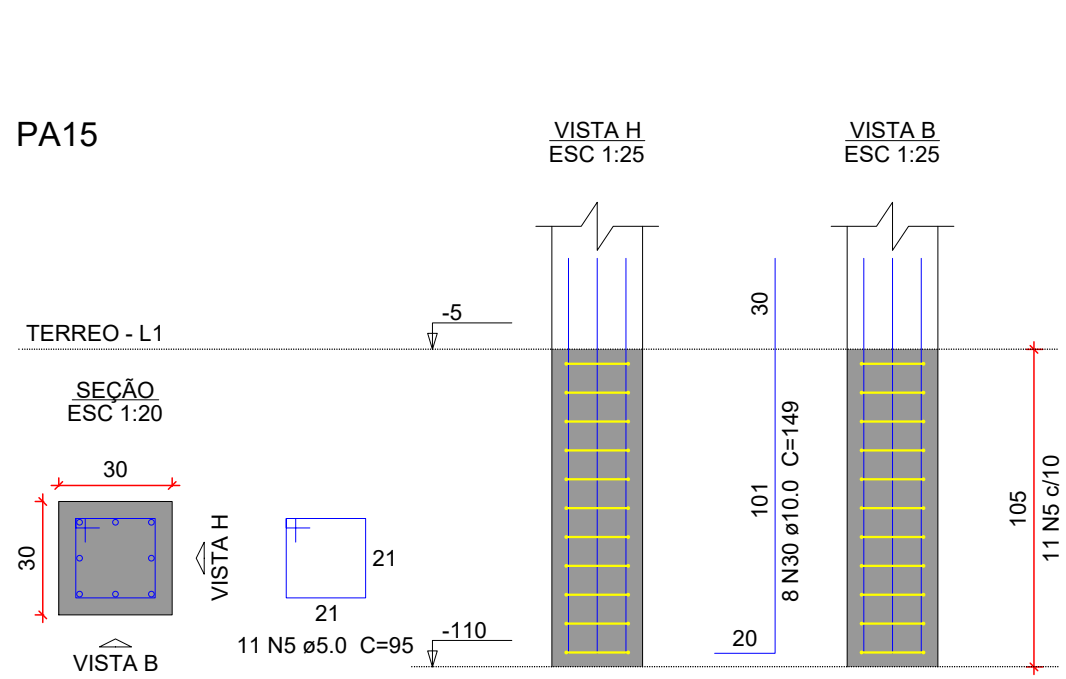


ARMADURA COM COMPRIMENTO VARIÁVEL				
N16	QUANT	C. VAR (cm)	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
A	1	45	101	101
B	1	66	122	122
C	1	87	143	143
D	1	108	164	164
E	1	129	185	185
F	1	150	206	206
G	1	165	221	221
H	1	171	227	227
I	1	186	242	242

ARMADURA COM COMPRIMENTO VARIÁVEL				
N17	QUANT	C. VAR (cm)	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
A	2	36	92	184
B	2	84	140	280
C	2	121	177	354
D	2	157	213	426
E	1	164	220	220

ARMADURA COM COMPRIMENTO VARIÁVEL				
N19	QUANT	C. VAR (cm)	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
A	1	36	52	52
B	1	69	75	75
C	1	82	98	98
D	1	106	122	122
E	1	129	145	145
F	1	152	168	168
G	1	156	172	172
H	1	176	192	192
I	1	179	195	195

ARMADURA COM COMPRIMENTO VARIÁVEL				
N18	QUANT	C. VAR (cm)	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
A	1	4	20	20
B	1	5	21	21
C	2	68	84	168
D	2	104	120	240
E	1	139	155	155
F	1	140	156	156
G	2	164	180	360



NOTAS GERAIS					
1. DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, BÓTLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONTE INDICADO DE OUTRA FORMA. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA SERÃO COMO AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADOS E ACEITOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO;					
2. AÇO CA-50 CONCRETO DA EDPICACÃO: C25 (fck = 35 MPa) RELACÃO ÁGUA/CEMENTO: 0.60 DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO GRÁUO: 19 mm;					
3. VERIFICAR ARMADURAS DE ARRANQUE					
4. COBRIMENTO 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 ESCAMAS EVENTUALMENTE DESTACADAS POR OXIDAÇÃO. AINDA: AS BARRAS EXCESSIVAMENTE DANIFICADAS DEVERÃO SER DESCARTADAS;					
6. 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 FRESCO, REMOVER A MATA E LAMPAR A SUPERFÍCIE DA JUNTA. DURANTE A CONCRETAGEM O CONCRETO DEVERÁ SER PERFEITAMENTE ADENSADO ATÉ A SUPERFÍCIE DA JUNTA;					
7. 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;					
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 DEVEM SER RETIRADOS SEM CHOQUES EXCESSIVOS.					
R00	04/05/2026	EMISSIONAL INICIAL			
Nome do Empreendimento					
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA (UBSI) - TIPO 02					
Endereço do Empreendimento			Disciplina		
ALDEIA BOCA DA MATA, PORTO SEGURO/BA			FUNDAÇÃO		
Título do desenho			Escala		
DETALHAMENTO DOS BLOCOS - EDIFÍCIO PRINCIPAL (2/3)			PROJETO EXECUTIVO		
Projeto e coordenador			Essencialidade		Previsão
CONSORCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 00.255.454/0001-35			RUA JOAQUIM PALHARES, no. 40, ANJAN 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080		EST 03/07
FONE (21) 3554-1131			Responsável Técnico pelo Projeto Executivo		EST 03/07
MURILLO MATOS CONCEIÇÃO			Revisão		INDICADA
Engenheiro CREA/BA nº 300089/20			R00		