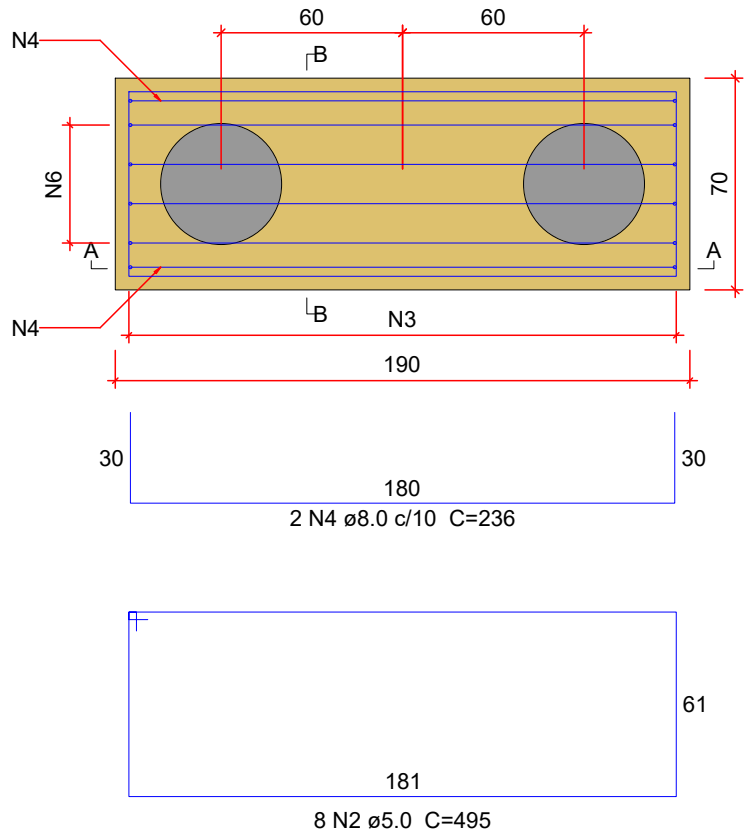


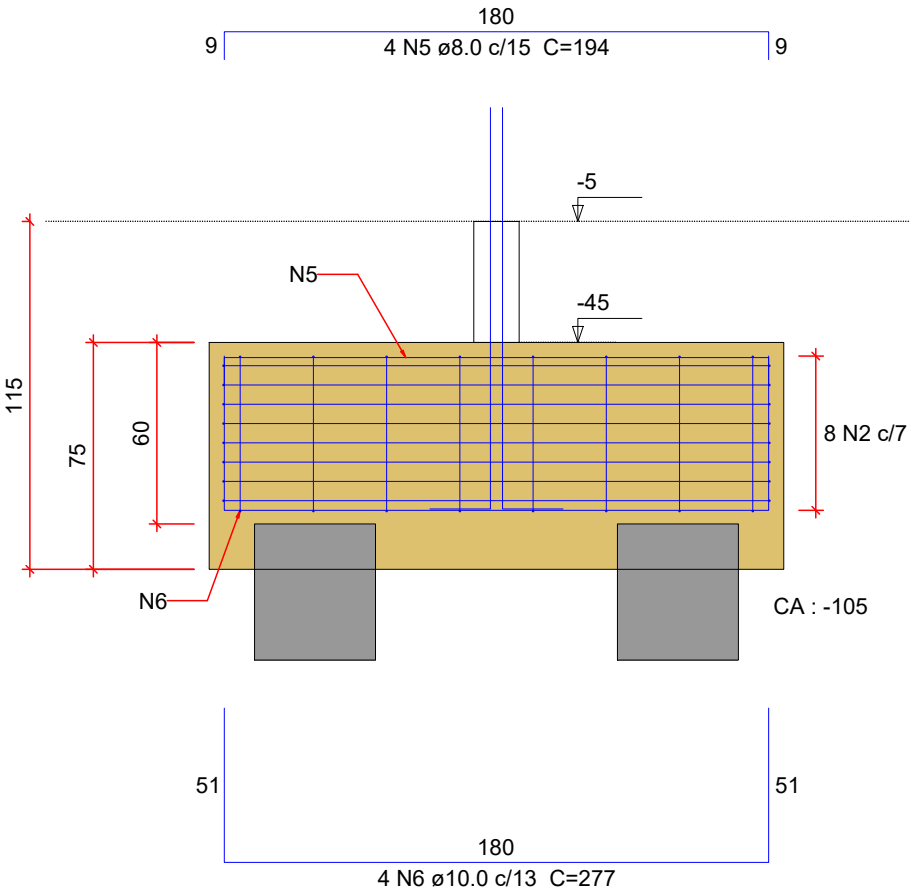
A3_est (630 X 297 mm)

BPC1=BPC2=BPC3=BPC4
2xC40-8

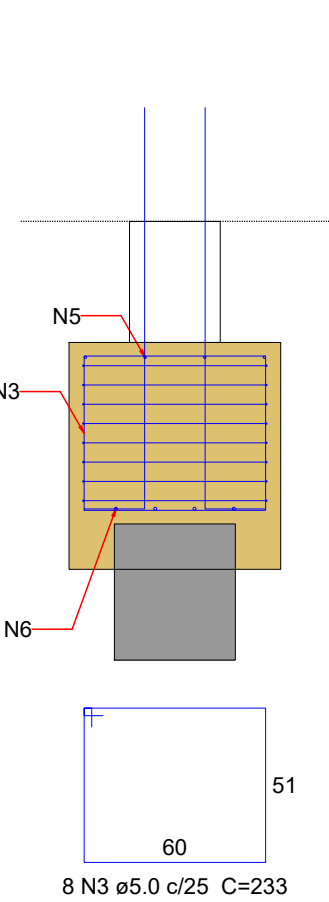
PLANTA
ESC 1:25



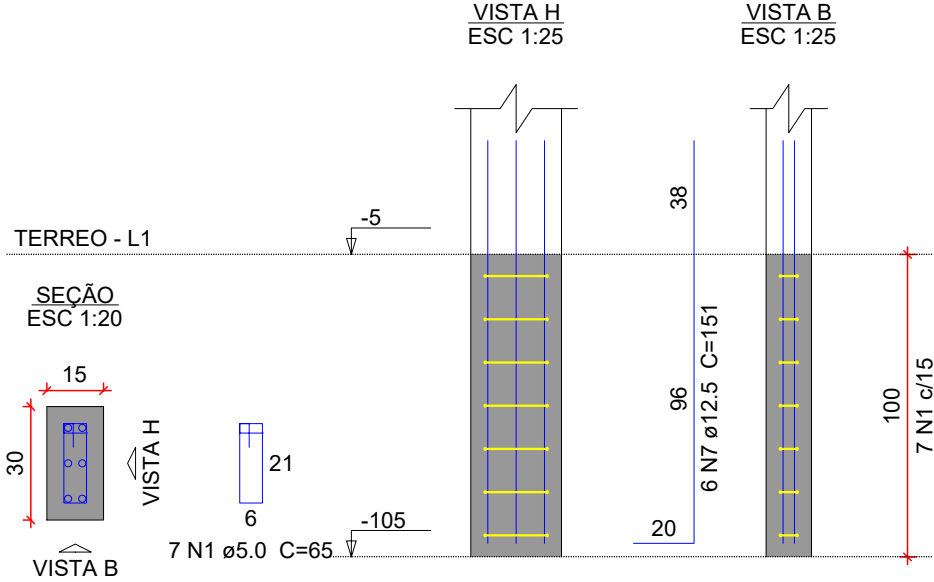
CORTE A-A
ESC 1:25



CORTE B-B
ESC 1:25



PC1=PC2=PC3=PC4



Relação do aço

4xBPC4

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	28	65	1820
	2	5.0	32	495	15840
	3	5.0	32	233	7456
CA50	4	8.0	8	236	1888
	5	8.0	16	194	3104
	6	10.0	16	277	4432
	7	12.5	24	151	3624

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	50	21.7
	10.0	44.4	30.1
	12.5	36.3	38.4
CA60	5.0	251.2	42.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	90.1		
CA60	42.6		

Volume de concreto (C-35) = 3.91 m³
Área de forma = 17.04 m²

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/CIMENTO $\leq$ 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.

Murilo Matos Conceição

REV	DATA	CONTEÚDO	REV	DATA	CONTEÚDO
R00	04/05/2026	EMISSION INICIAL			

Nome do Empreendimento UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA (UBSI) - TIPO 02			
Endereço do Empreendimento ALDEIA CRAVEIRO, REGIÃO DO EXTREMO SUL, PRADO/BA		Disciplina FUNDAÇÃO	
Título do desenho DETALHAMENTO DOS BLOCOS - RESERVATÓRIO		Etapa PROJETO EXECUTIVO	
 CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT MEP		Especialidade EST	Prancha 06/06
		Revisão R00	Escala INDICADA