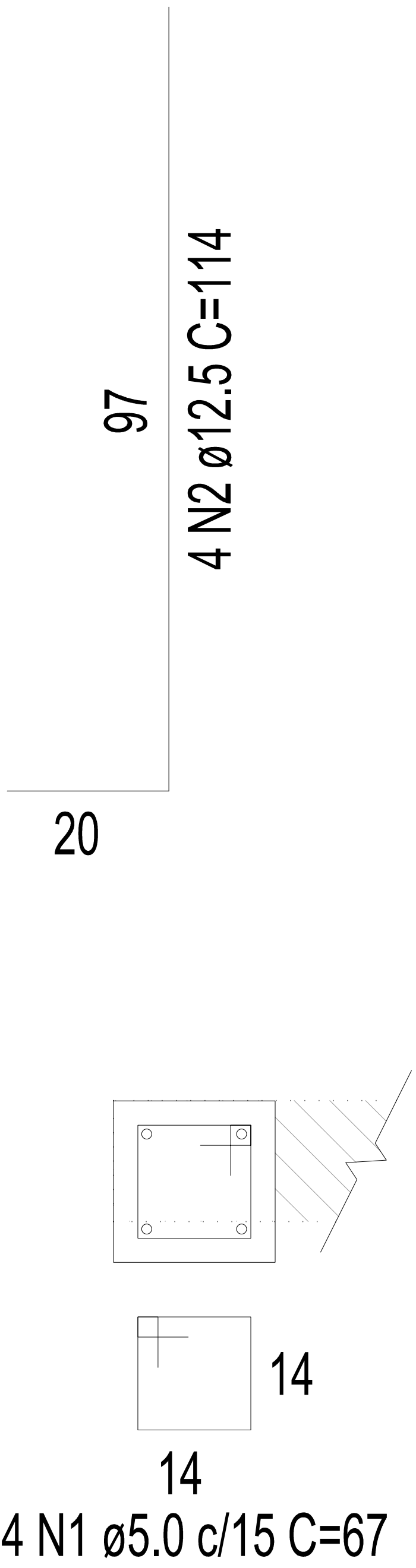


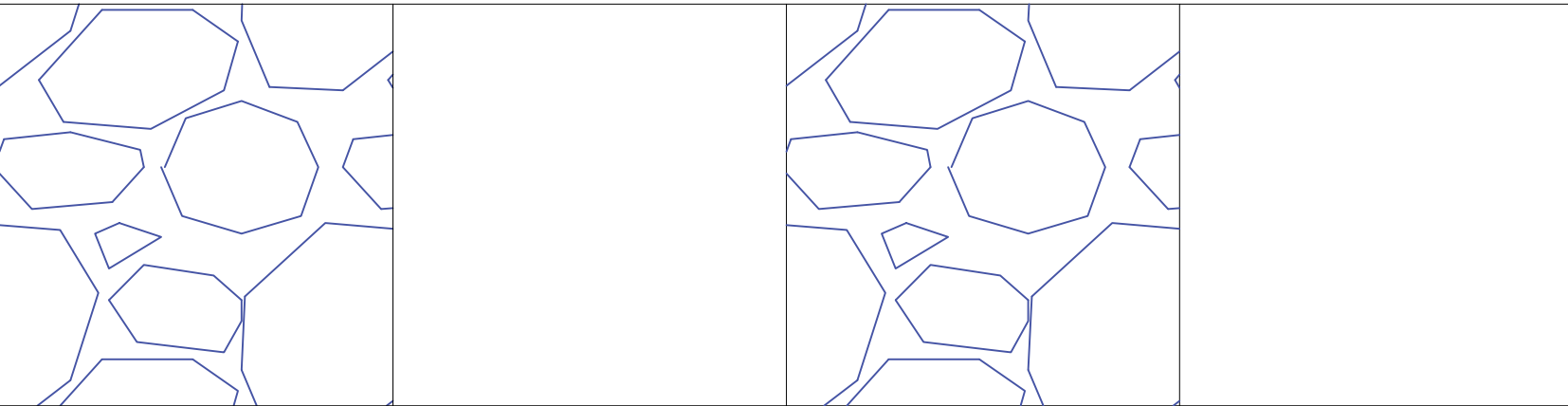
ESPERA TÍPICA DE PILARES

ESC 1:25

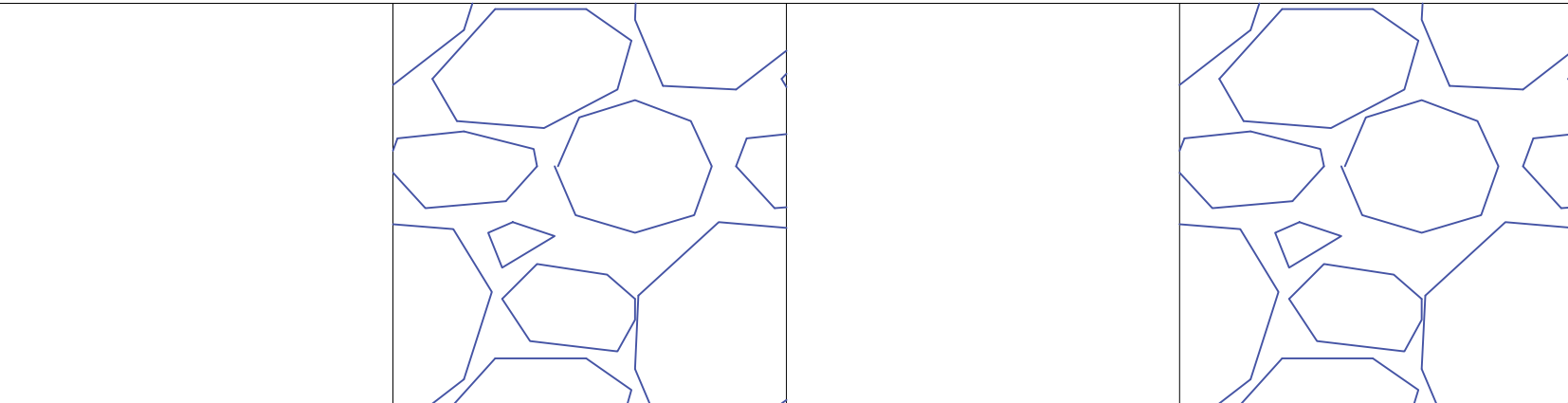


RECOMENDA-SE ESCAVAÇÃO POR METRO

ETAPA 1



ETAPA 2



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	84	67	5628
CA50	2	12.5	84	114	9576

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	12.5	95.76	101.44
CA60	5.0	56.28	9.54
PESO TOTAL (kg)			
CA50	101.44		
CA60	9.54		

00	REVISÃO SOLICITADA PELA FISCALIZAÇÃO	10/05/2019	GEORGE BEZERRA	MATEUS SOTERO	
00	EMISSION INICIAL	29/03/2019	GEORGE BEZERRA	MATEUS SOTERO	
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	AUTOR(ES) DO PROJETO	DESENHISTA(S)	APROVO
ESPAÇO PARA APROVAÇÃO/ CARIMBO:					
ESPAÇO PARA CÁLCULO DE ÁREA:					
ÁREA DO TERRENO		1800.00 m²			
ÁREA DO GALPÃO EXISTENTE		1040.00 m²			
ÁREA DA CONSTRUÇÃO NOVA (UPR)		463.26 m²			
PROPRIETÁRIO: SESC UPR					
RESPONSÁVEL TÉCNICO:					
PROJETO: GEORGE MAGNO BEZERRA PEIXOTO / CREA 020340337-1					
<div><div><div>PROJETO DE FUNDAÇÃO</div><div>OBRA: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE PRODUÇÃO DE REFEIÇÕES DO SESC</div><div>ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: AV. SENADOR LEMOS Nº 2056 - TELÉGRAFO BÉLEM-PA</div></div><div>DESENHO: MATEUS SOTERO</div></div>					
CLIENTE:					
			SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO DEPARTAMENTO REGIONAL DO ESTADO DO PARÁ		
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO: DETALHAMENTO DAS VIGOTAS DA LAJE				Nº DA PRANCHA:	
CODIFICAÇÃO DO ARQUIVO: 01.PE.FUN-2019.05				ESCALA: INDICADA	
FUN 12/13					
ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES SEM ORDENS EXPRESSAS DO AUTOR.					