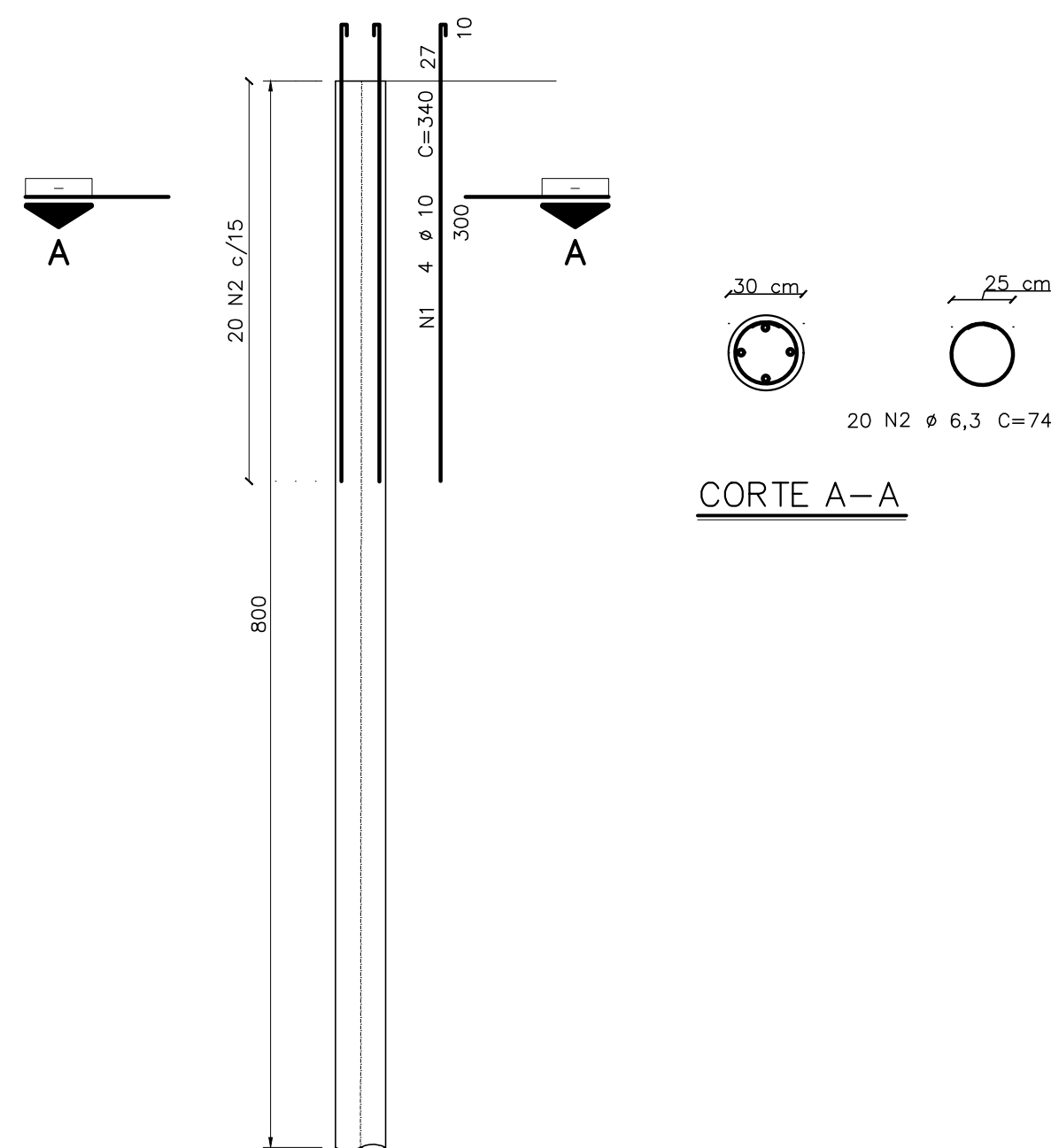
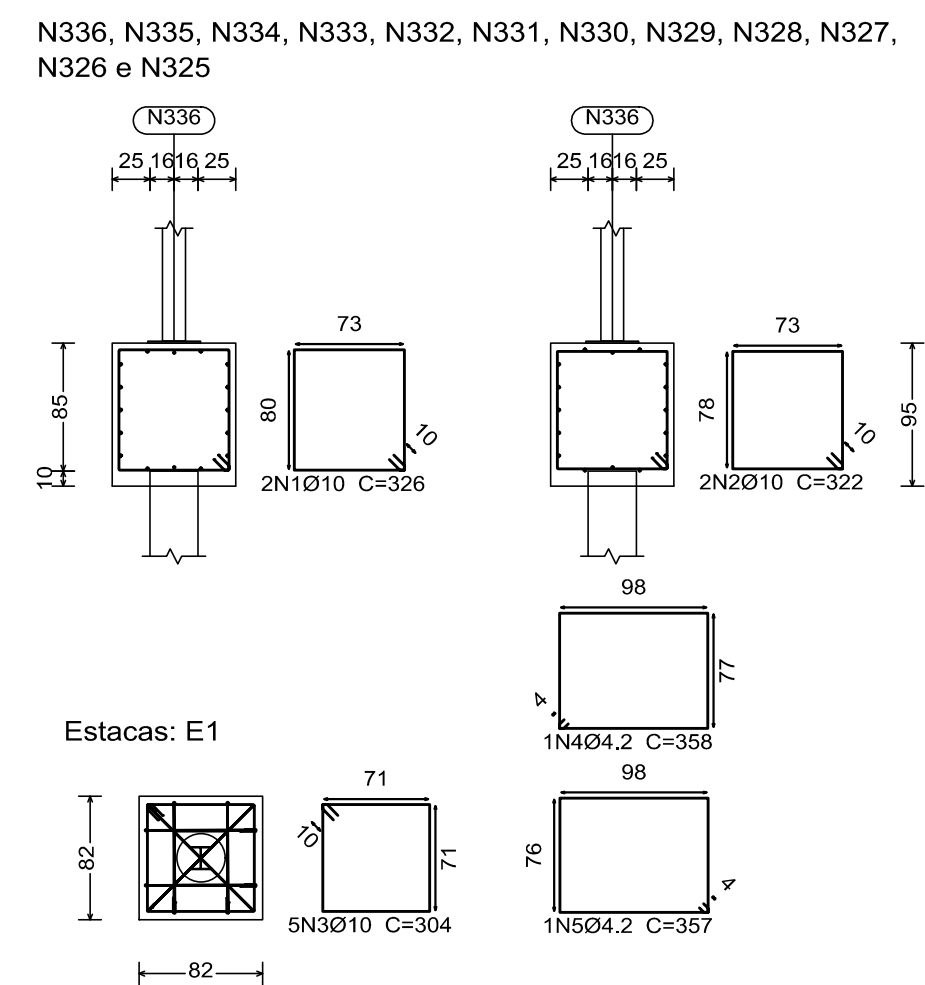


AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL cm
ESTACAS (X12) PROFUNDIDADE 8 METROS					
50A	1	10	48	340	16320
50A	2	6.3	240	74	17760

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	10.0	163,20	100,69
50A	6.3	177.6	43,51
Peso Total	50 A =		144.2



13 ESTACAS ESCAVADAS - PROF=8,00m (12x)
ESCALA 1:50



14 DETALHAMENTO DOS BLOCOS

NOTAS	LEGENDA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CONTRATANTE:		CONTRATADA:		OBRA:
1 – Medidas em centímetros. 2 – A telha utilizada para fazer a cobertura será a telha metálica galvanizada trapezoidal, tipo simples, esp. 0,50 mm.				 PREFEITURA MUNICIPAL DE ENGENHEIRO NAVARRO/MG CNPJ Nº: 17.697.152/0001-98 Rua José Marques Caldeira, 329 Centro, Engenheiro Navarro/MG, CEP: 39363-000		 CARVALHO AMARAL ENGENHARIA CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 Avenida Mestre Fininha, nº 726, 1º andar, Centro, Montes Claros/MG, CEP: 39401-074		OBRA:
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: LWAN MATHEUS COSTA SOUZA		CREA: MG 255.542/D		PROJETO ESTRUTURAL COBERTURA DA QUADRA DA E. M. EVA ADEILDA DE OLIVEIRA A. DETALHAMENTO DAS ESTACAS
				MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE ENGENHEIRO NAVARRO/MG				
				ENDEREÇO DA OBRA: ESCOLA MUNICIPAL EVA ADEILDA DE OLIVEIRA ALMEIDA				
				DATA: 24/06/2021		ESCALA: INDICADA	PRANCHA: 05/05	
				ARQUIVO: DE-2021.1553-MG ENV-EST-EXE.001=0				
				VERIF.:				
				CREA:				
				APROV.:				
				CREA:				