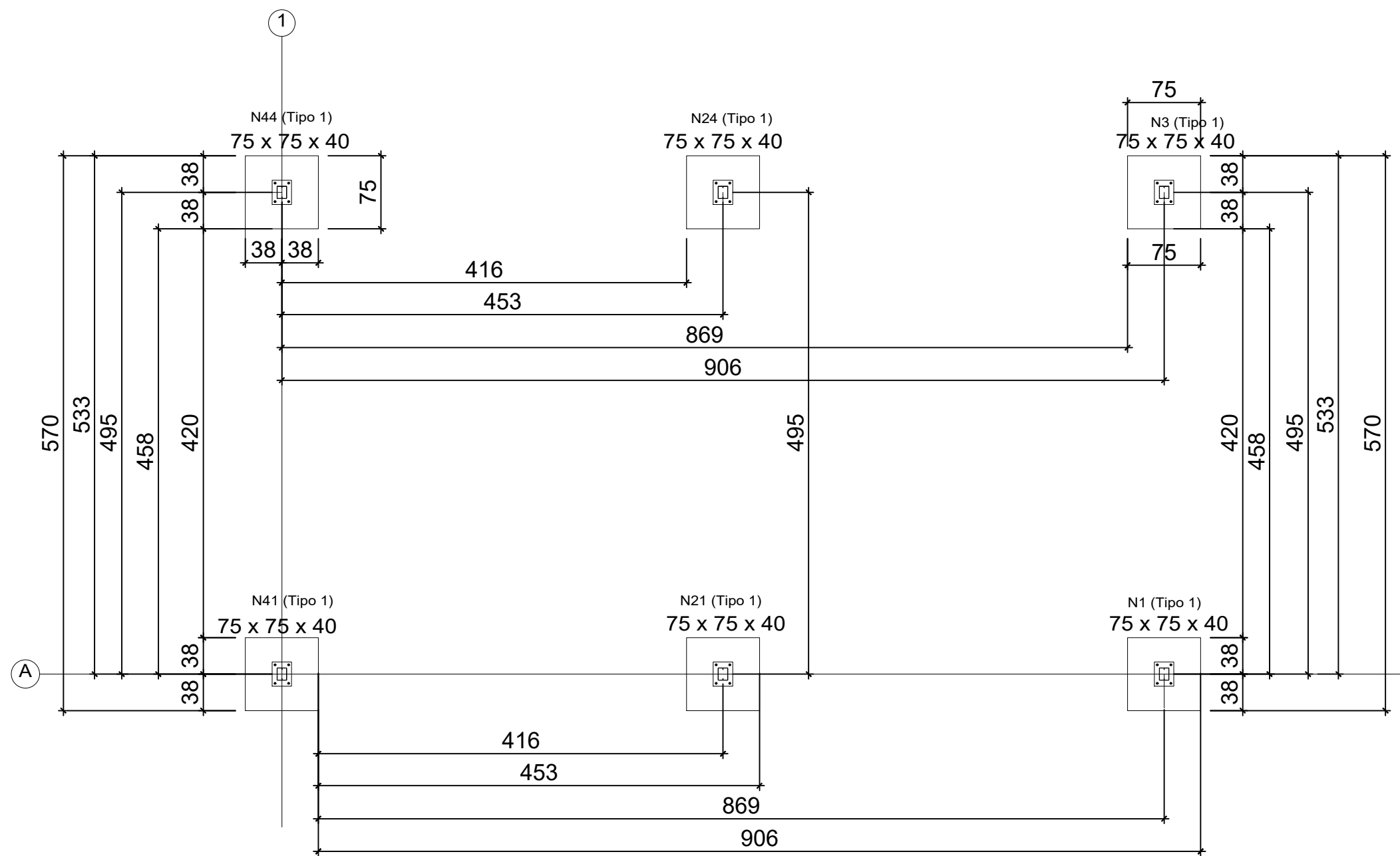
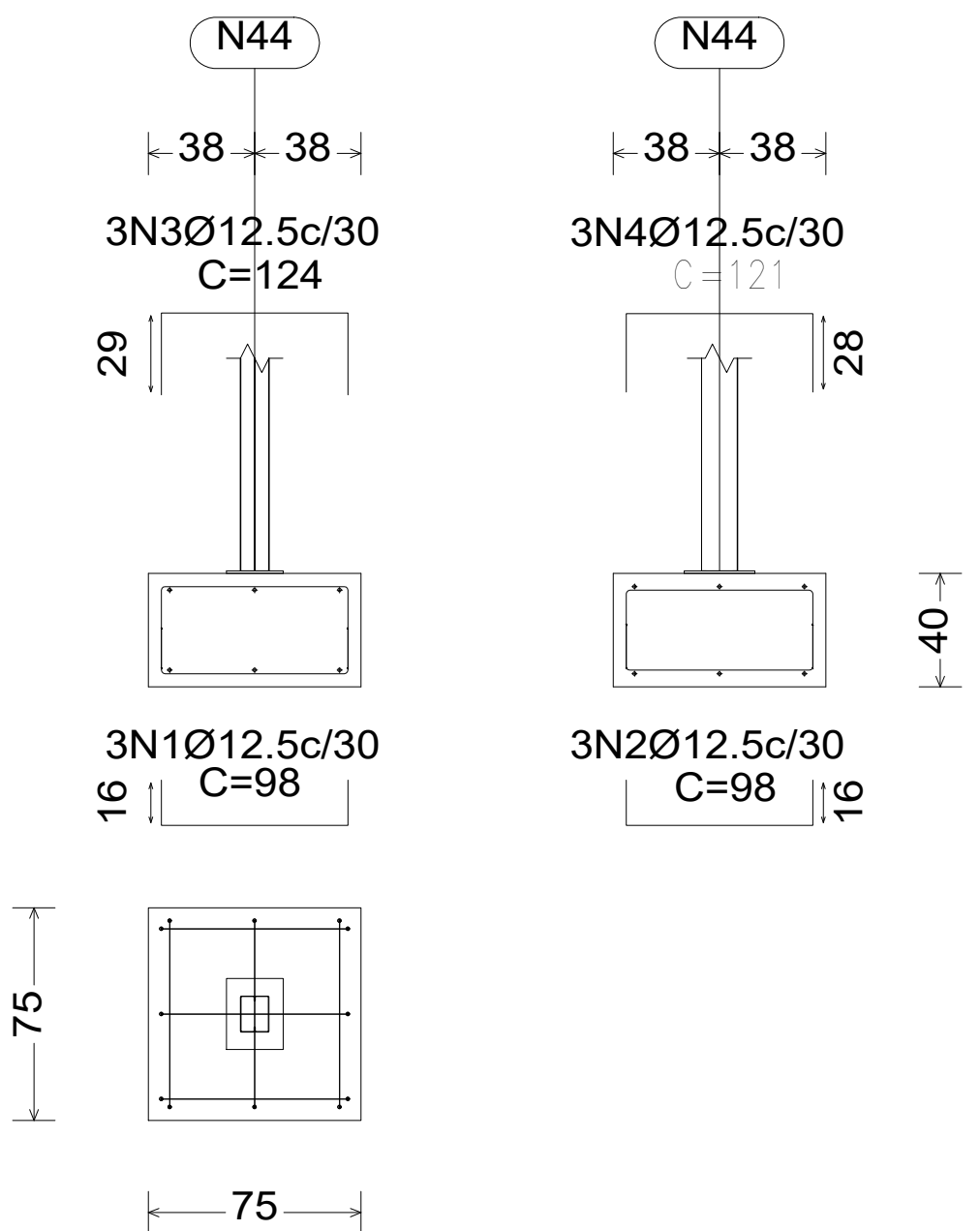




Planta Forma Fundação

Esc.: 1/50

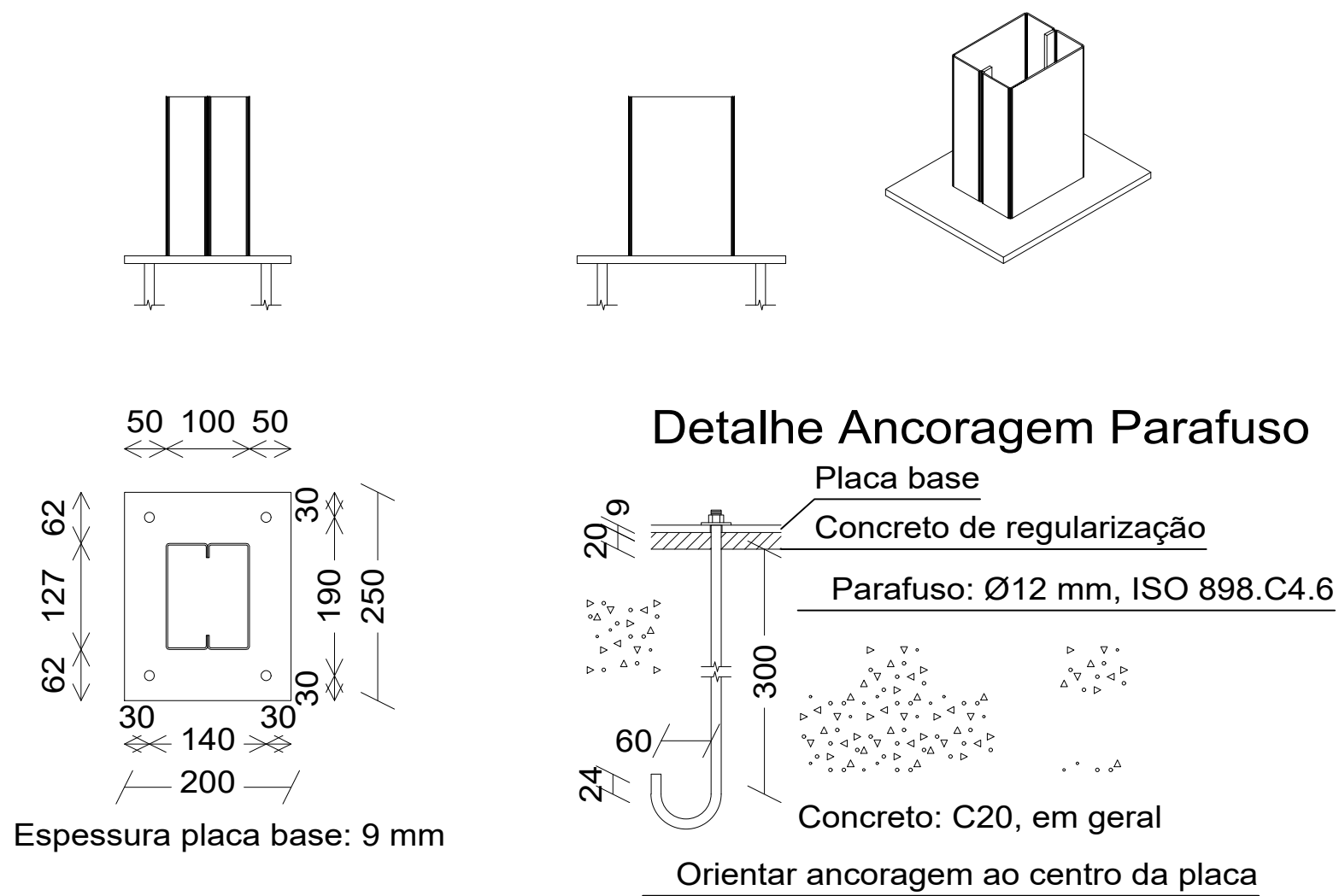
N44, N24, N3, N1, N21 e N41



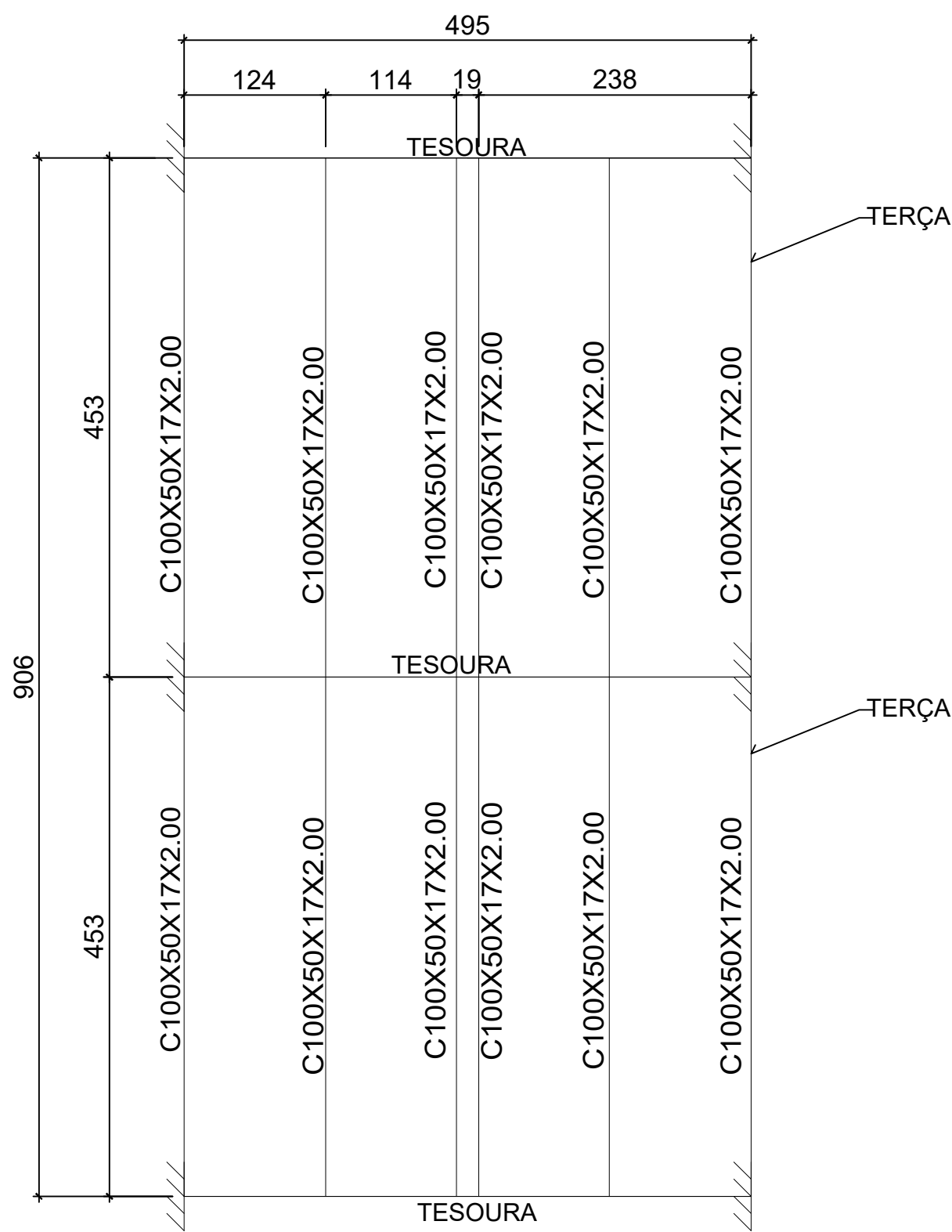
Sapatas de Fundação

Esc.: 1/25

Tipo 1
Dimensões Placa = 200x250x9 mm (A-36)
Parafusos = 4Ø12 mm, ISO 898.C4.6
Ref. pilares: N1=N3=N21=N24=N41=N44

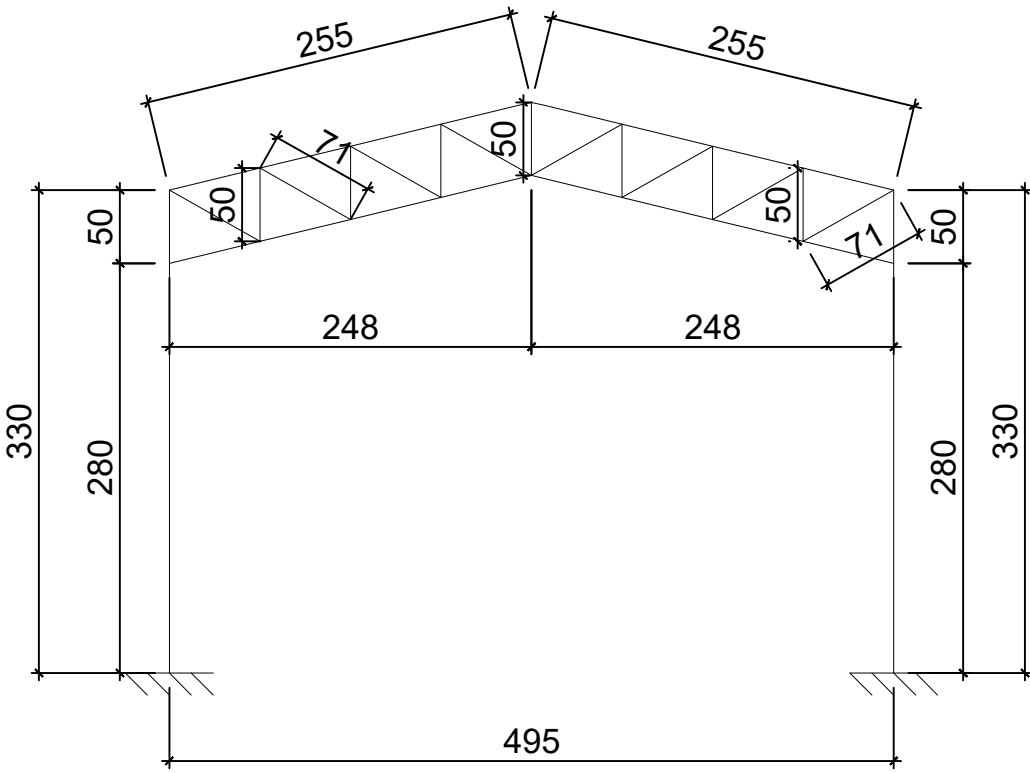


ESCALA: 1/75



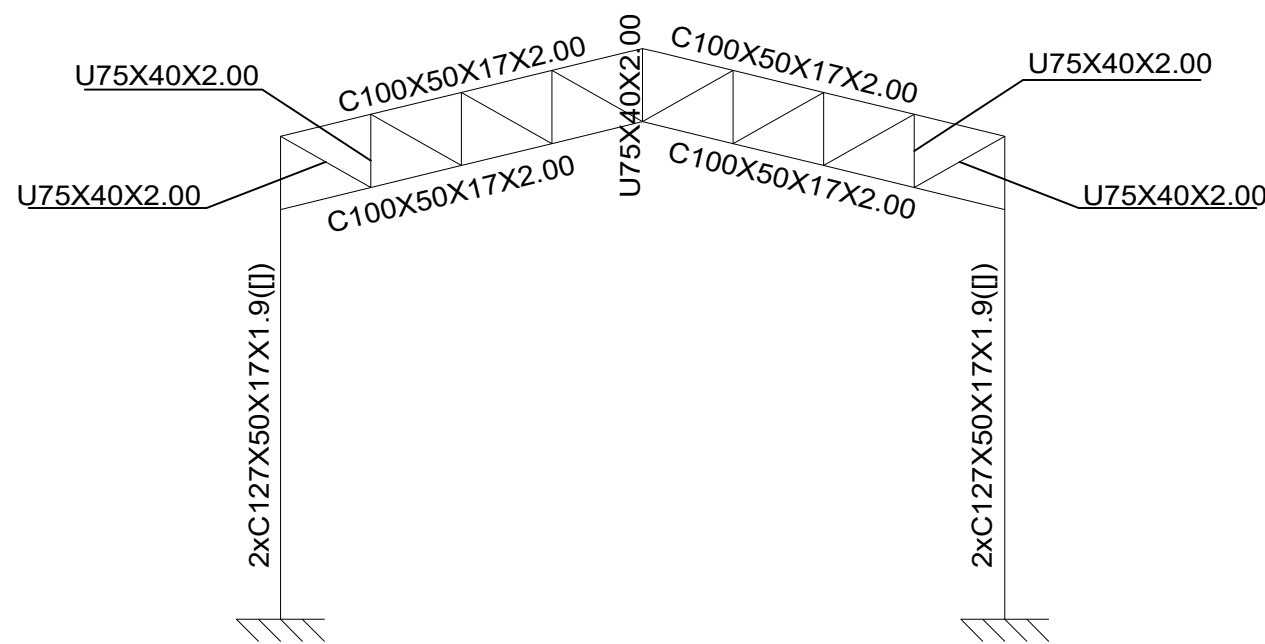
Planta Telhado 3D

Esc.: 1/50



Planta Telhado 2D Frente

Esc.: 1/50



Planta Telhado 2D Lateral

Esc.: 1/50

Resumo Aço	Comp. total	Peso+10%
Elemento e Placa de ancoragem	(m)	(kg)
CA-50	Ø12.5	79.4
		84

Quadro de arranques			
Referências	Pernos de Placas de Ancoragem	Dimensão de Placas de Ancoragem	
N44, N24, N3, N1, N21 e N41	4 Parafusos Ø 12	Placa base (200x250x9)	

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob.	Reta	Dob.	Comp.	Total	CA-50	CA-60
N44=N24=N3=N1 N21=N41	1	Ø12.5	3	16	66	16	98	294	2.8	
	2	Ø12.5	3	16	66	16	98	294	2.8	
	3	Ø12.5	3	29	66	29	124	372	3.6	
	4	Ø12.5	3	28	65	28	121	363	3.5	
Total+10%:									14.0	
(x6):									84.0	
Ø12.5:									84.0	0.0
Total:									84.0	0.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTRELA DO INDAIÁ



PROJETO ESTRUTURA METÁLICA

		PEÇAS GRÁFICAS:	
		PLANTA FORMA DE FUNDAÇÃO SAPATAS DE FUNDAÇÃO DETALHAMENTO PLANTA TELHADO 3D PLANTA TELHADO 2D FRENTE PLANTA TELHADO 2D LATERAL	
ÁREA TOTAL DO LOTE:	ÁREA DE REFORMA	Nº ART:	ZONA:
--	ÁREA: 255,98M²	XXXX	URBANA
PREFEITO:			
JURACI FRANCISCO SANTANA PREFEITO MUNICIPAL ESTRELA DO INDAIÁ/MG			
ENDEREÇO DA OBRA:			FOLHA:
HOSPITAL MUNICIPAL - RUA JOAQUIM ALVES BELO, Nº 86, CENTRO, ESTRELA DO INDAIÁ/MG.			01/02
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			DATA:
BRUNA APARECIDA DOS SANTOS RODRIGUES ENGENHEIRA CIVIL - CREA 217.912/0			ABRIL/2025
DESENHO/ACAD:	ESCALA:	OBSERVAÇÕES:	
BRUNA APARECIDA DOS SANTOS RODRIGUES TEL: (071) 88334731	INDICADA	1) QUALQUER MODIFICAÇÃO NESSE PROJETO DEVE AUTORIZAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO MESMO, SOB PENA DE BAIXA DA ART	