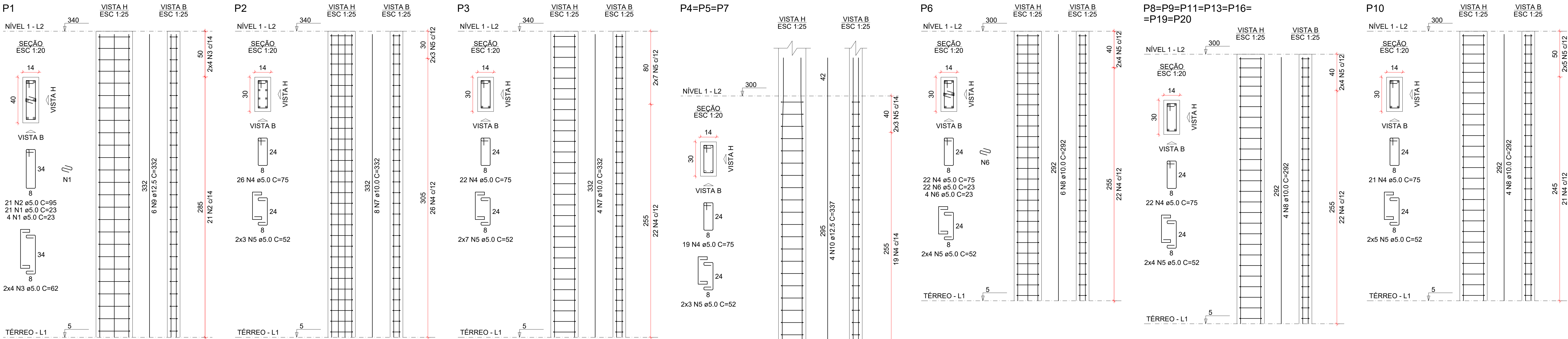




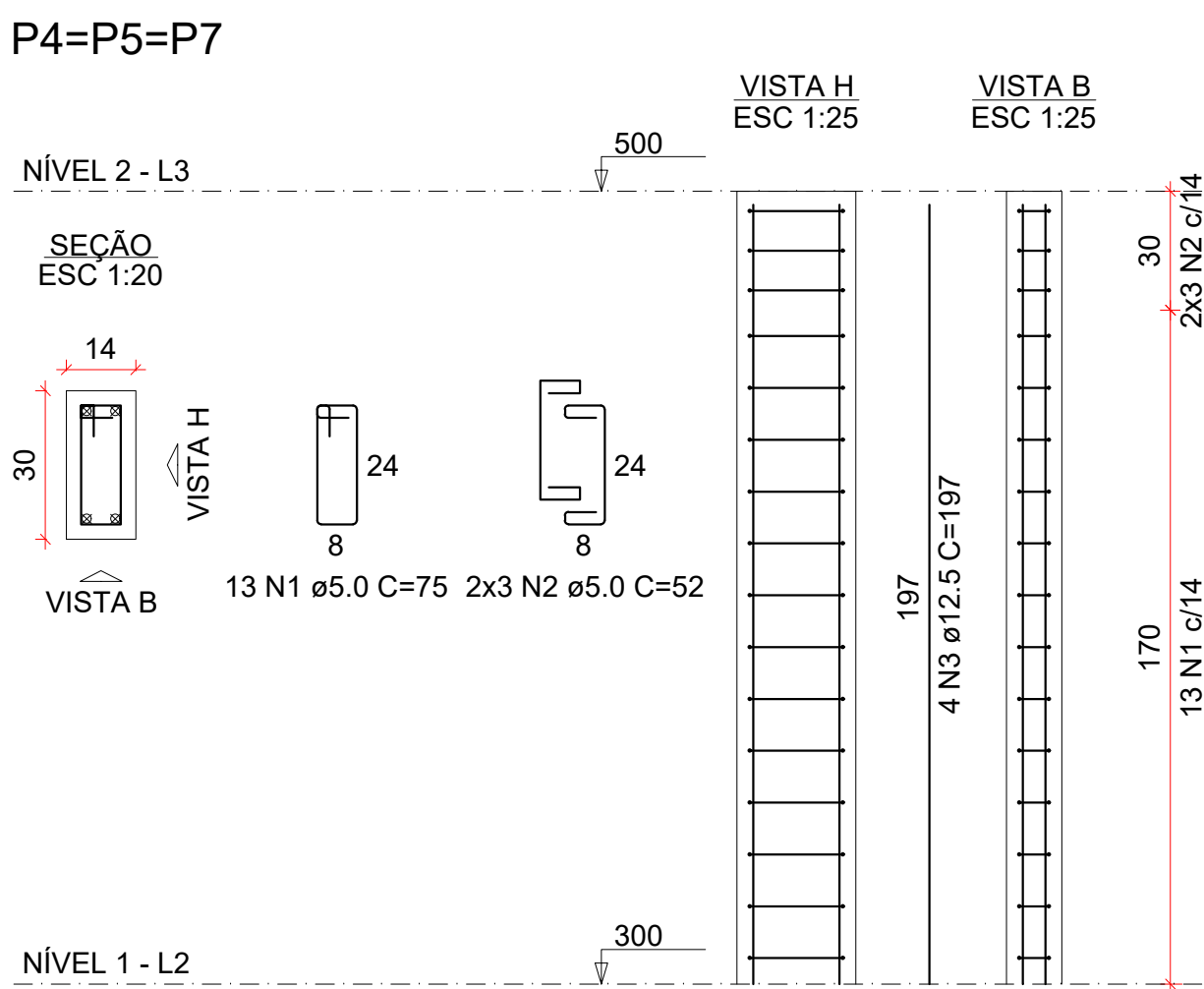
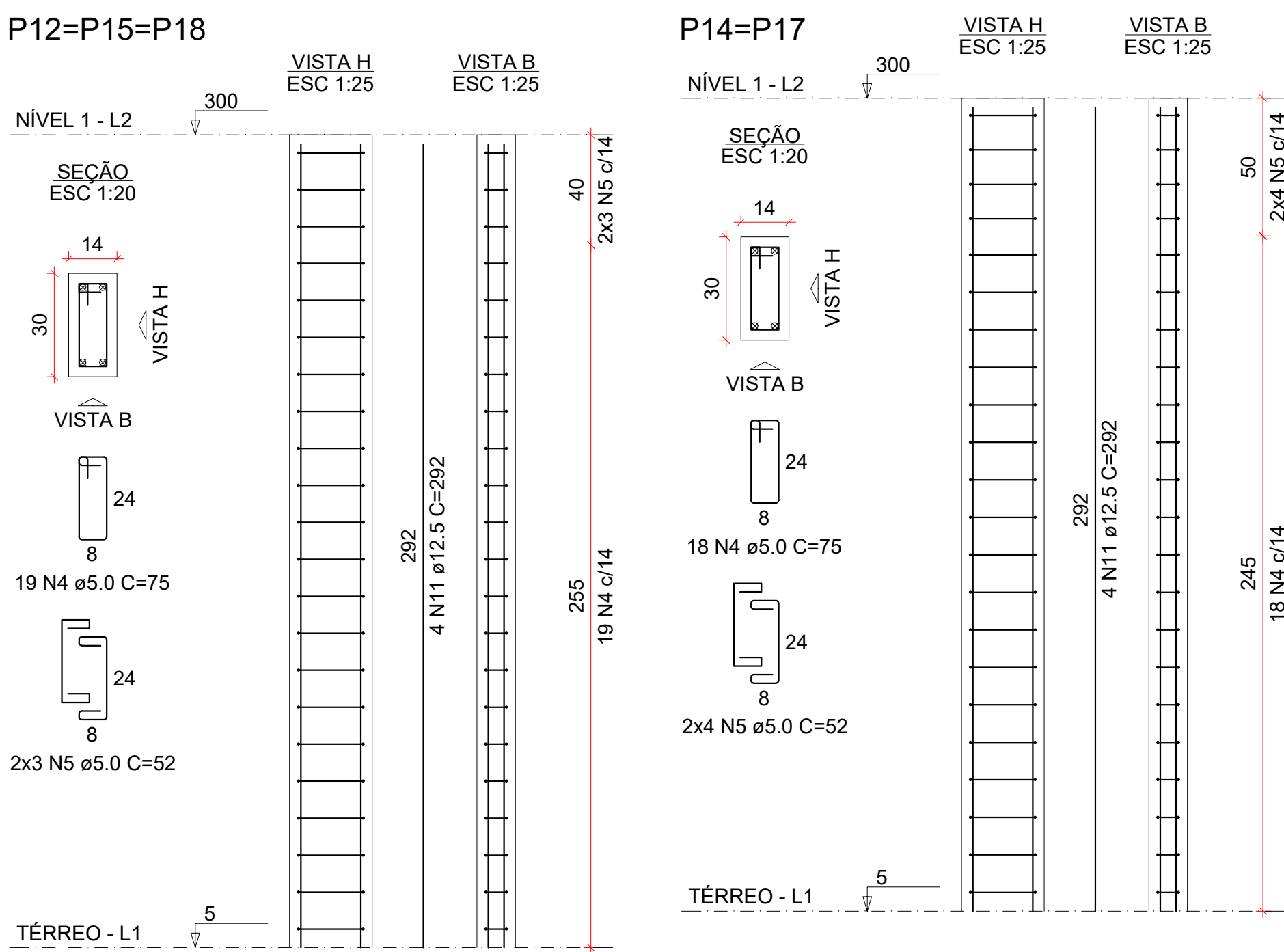
RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	25	23	575
	2	5.0	21	95	1995
	3	5.0	8	62	496
	4	5.0	395	75	29625
	5	5.0	146	52	7592
	6	5.0	26	23	598
CA50	7	10.0	12	332	3984
	8	10.0	38	292	11096
	9	12.5	6	332	1992
	10	12.5	12	337	4044
	11	12.5	20	292	5840

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	150.8	14	102.3
CA60	5.0	408.8	38	125.8
PESO TOTAL (kg)				228.1
CA50				69.3
CA60				69.3

Volume de concreto (C-30) = 2.58 m³
Área de forma = 53.65 m²



RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	39	75	2925
	2	5.0	18	52	936
CA50	4	12.5	12	197	2364

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	12.5	23.6	3	25.1
CA60	5.0	38.6	4	6.5
PESO TOTAL (kg)				31.6
CA50		25.1		6.5
CA60		6.5		6.5

Volume de concreto (C-30) = 0.25 m³
Área de forma = 5.28 m²

AMURES ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA SERRA CATARINENSE

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGES - SC

06

ASSESSORIA TÉCNICA

PROJETO: Fernando Duarte Borges Eng. Civil - CREA 307.751-2

CLIENTE: Município de Lages CNPJ: 02.777.301/0001-90

DESENHO: Fernando Duarte Borges

OBRA: Projeto Estrutural Capela Mortuária do Bairro Santa Mônica

Área total da Estrutura: 135,00 m²

Indicada Dezembro/2025