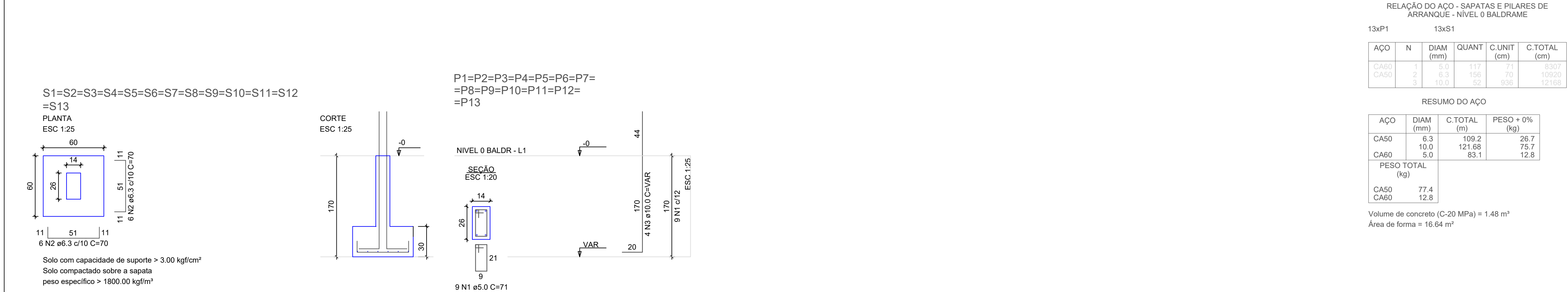


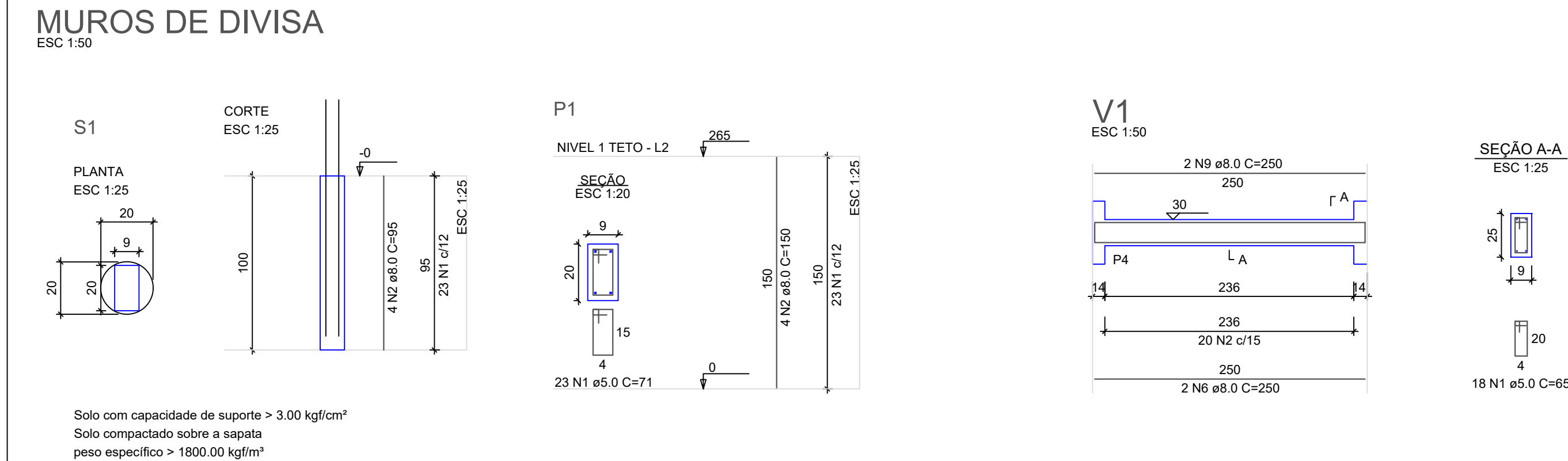
RELAÇÃO DO AÇO - VIGAS NÍVEL 0 BALDRAME					
V1	V2	V3	V4	V5	V6
V7	V8	V9			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	56	65	3640
CA50	2	5.0	289	75	21675
	3	6.3	4	303	1212
	4	6.3	352	273	9640
	5	8.0	368	340	12512
	6	8.0	2	418	836
	7	8.0	323	318	10271
	8	8.0	580	1160	67280
	9	8.0	268	943	25280
	10	8.0	318	830	26406
	11	8.0	438	875	38325
	12	8.0	343	943	32329
	13	8.0	223	446	99438
	14	8.0	439	439	19272
	15	8.0	119	238	28322
	16	8.0	951	3804	36164
	17	8.0			
	18	8.0			

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	31.7	7.7
CA60	8.0	203.7	80.4
CA60	5.0	253.2	39
PESO TOTAL (kg)			
CA50	88.1		
CA60	39		
Volume de concreto (C-20 MPa) = 1.91 m³			
Área de forma = 38.26 m²			



PM BALNEÁRIO RINCÃO
Secretaria de Infraestrutura, Pesca e Meio Ambiente
PROJETO APROVADO

Fernanda Viana Alves
Arquiteta e Urbanista – CAU – A59086-0



RELAÇÃO DO AÇO - SAPATAS, PILARES E VIGAS - MURO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	117	71	8307
CA50	2	6.3	156	70	10920
CA60	3	10.0	52	936	12168

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	109.2	26.7
CA60	10.0	121.68	75.7
CA60	5.0	83.1	12.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	77.4		
CA60	12.8		
Volume de concreto (C-20 MPa) = 1.48 m³			
Área de forma = 16.64 m²			



NOME DO PROJETO: PROJETO RESIDENCIAL UNIFAMILIAR

Município de Balneário Rincão

LOCAL:

TIPO DE PROJETO: FNHIS SUB-50

AUTOR DO PROJETO: Eng. Civil Paulo José Inácio da Luz 183.501-6- CREA/SC

CONTEÚDO: PLANTA DE ARMADURAS NÍVEL 0 - BALDRAME

ÁREA: 53,86 m² ESCALA: Indicada DATA: JULHO/2025

02
03