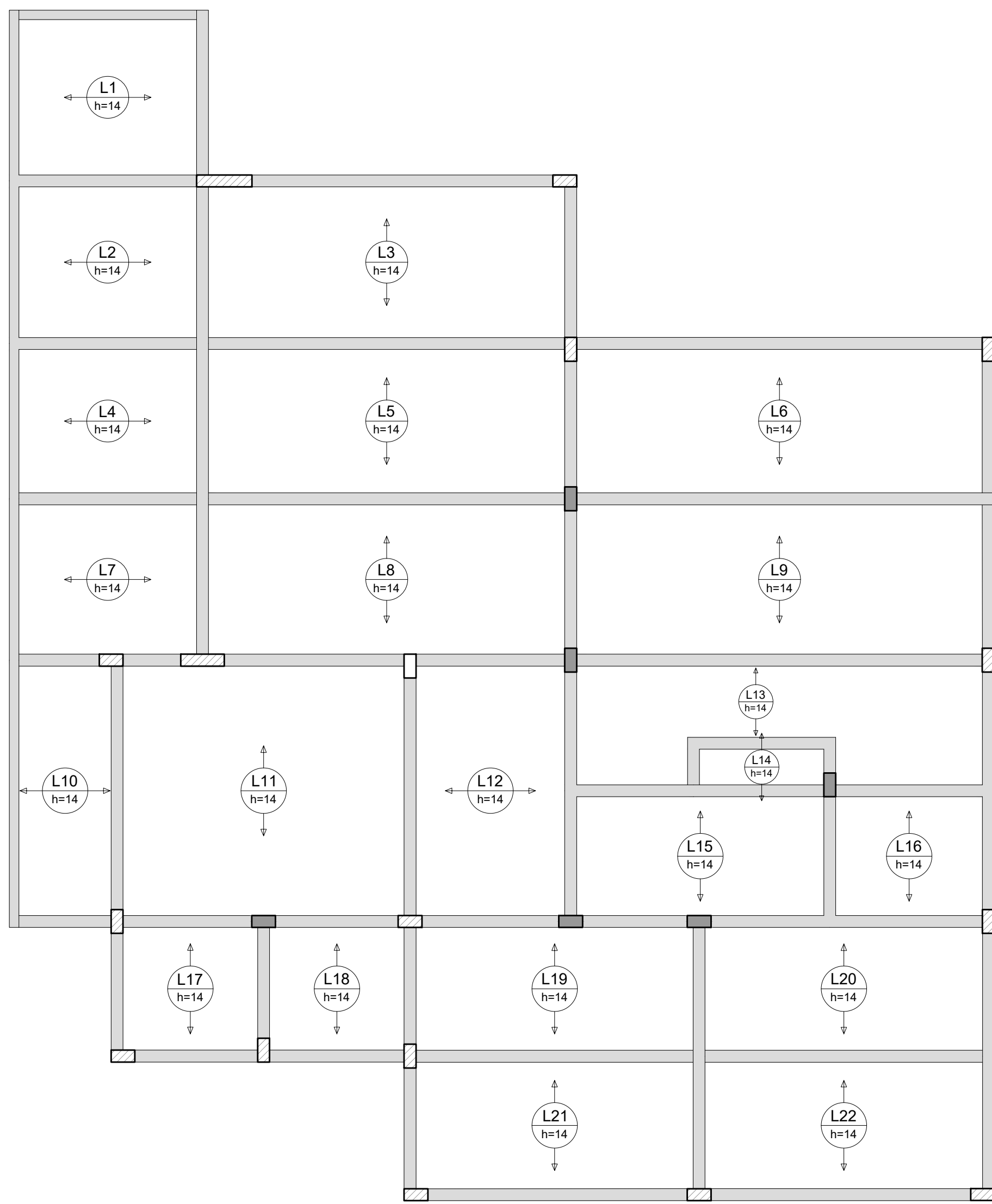


ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TERREO (EIXO X)

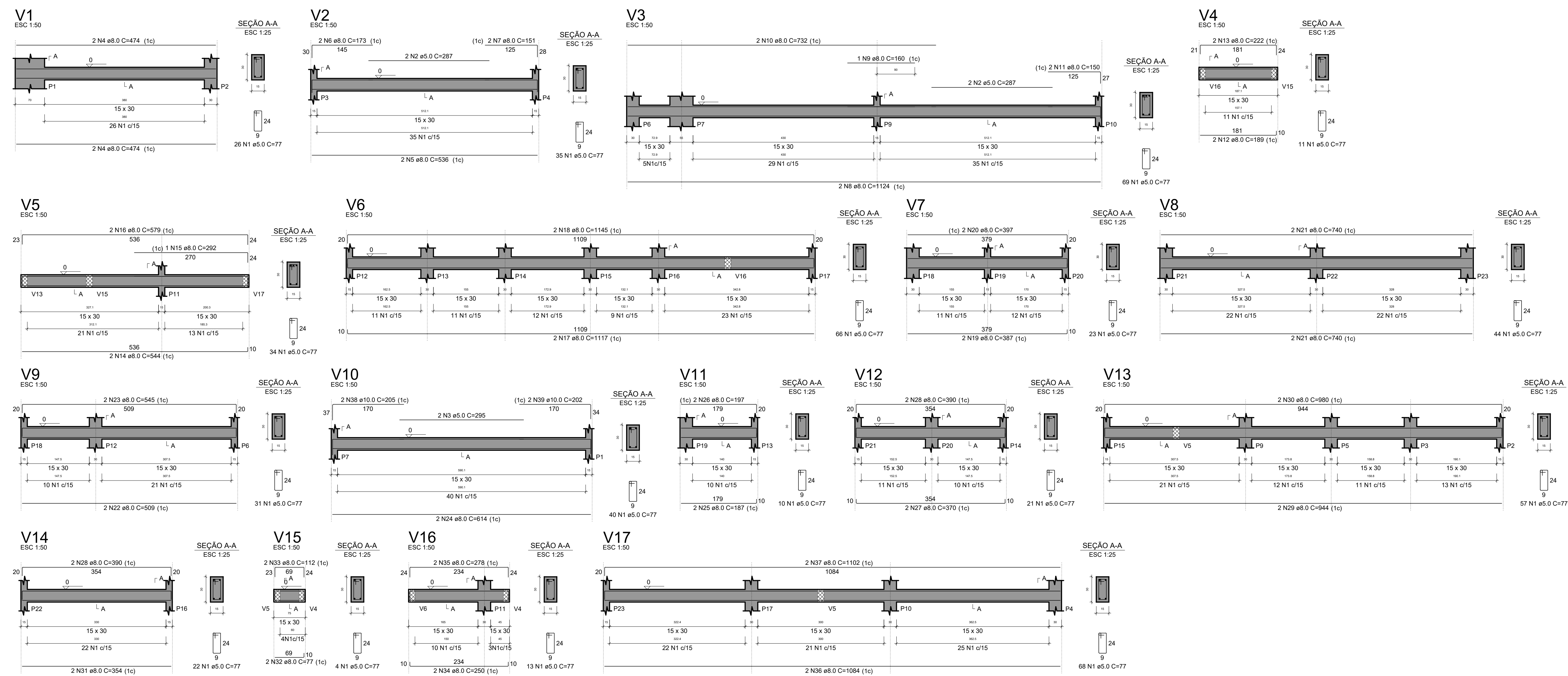
Escala 1:50



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TERREO (EIXO Y)

Escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO
Volume de concreto (C-25) = 4.94 m³
Área de forma = 0.00 m²



RELAÇÃO DO AÇO						
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)	
CA50	1	5.0	574	77	44198	
	2	5.0	4	287	1148	
	3	5.0	2	292	580	
	4	8.0	4	474	1896	
	5	8.0	2	535	1072	
	6	8.0	2	175	346	
	7	8.0	2	151	302	
	8	8.0	2	124	248	
	9	8.0	1	150	150	
	10	8.0	2	732	1464	
	11	8.0	2	150	300	
	12	8.0	2	189	378	
	13	8.0	2	222	444	
	14	8.0	2	544	1088	
	15	8.0	1	292	292	
	16	8.0	2	579	1158	
	17	8.0	2	1117	2234	
	18	8.0	2	1145	2290	
	19	8.0	2	387	774	
	20	8.0	2	307	614	
	21	8.0	4	740	2960	
	22	8.0	2	506	1012	
	23	8.0	2	545	1090	
	24	8.0	2	614	1228	
	25	8.0	2	187	374	
	26	8.0	2	197	394	
	27	8.0	2	370	740	
	28	8.0	4	392	1568	
	29	8.0	2	344	688	
	30	8.0	2	980	1960	
	31	8.0	2	304	608	
	32	8.0	2	77	154	
	33	8.0	2	112	224	
	34	8.0	2	250	500	
	35	8.0	2	278	556	
	36	8.0	2	1084	2168	
	37	8.0	2	1102	2204	
	38	10.0	2	205	410	
	39	10.0	2	202	404	

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	368.7	169.4
CA60	10.0	8.1	5.5
CA60	5.0	459.4	77.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	166		
CA60	77.8		
Volume de concreto (C-25) = 3.81 m³			
Área de forma = 63.39 m²			



PROJETO DE CÁLCULO ESTRUTURAL			
AMPLIAÇÃO - UBS PIO MINEIRO			
R.T.		PROPRIETÁRIO	
PATRICK ROBERTO COSTA PEREIRA CREA: 1991-RS/O - MEC		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS	
CODIFICAÇÃO	GRUPO	DIVISÃO	INTEPRETE
QUADRO DE ÁREAS			
DESCRIÇÃO		FRANCA	
CONTÉÚDO Detalhe Situação		03/08	
ESCALA	INDICADA	DATA	SETEMBRO/2023