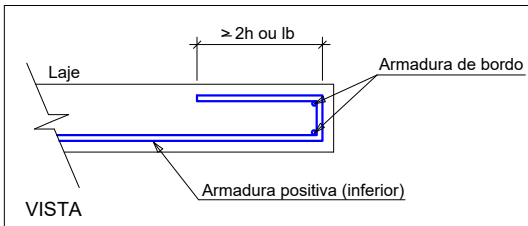


RELAÇÃO DO AÇO					
Negativos X			Negativos Y		
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CASO	1	6.3	4	36	144
	2	6.3	3	69	207
	3	6.3	3	152	456
	4	6.3	13	198	2574
	5	6.3	18	351	6318
	6	6.3	21	459	9639
	7	6.3	21	294	6174
	8	6.3	13	463	6019
	9	6.3	13	147	1911
	10	6.3	7	280	1960
	11	6.3	31	305	9455
	12	6.3	13	217	2821
	13	6.3	12	286	3432
	14	6.3	52	254	8188
	15	8.0	381	57	25527
	16	8.0	14	254	3556
	17	8.0	25	91	2275
	18	8.0	4	56	224
	19	8.0	13	241	3133
	20	8.0	32	160	5120
	21	8.0	22	255	5610
	22	10.0	6	107	642
	23	10.0	88	336	29568
	24	10.0	15	287	4305
	25	10.0	7	340	2380
	26	10.0	15	314	4710
	27	12.5	19	233	4427
	28	12.5	9	273	2457

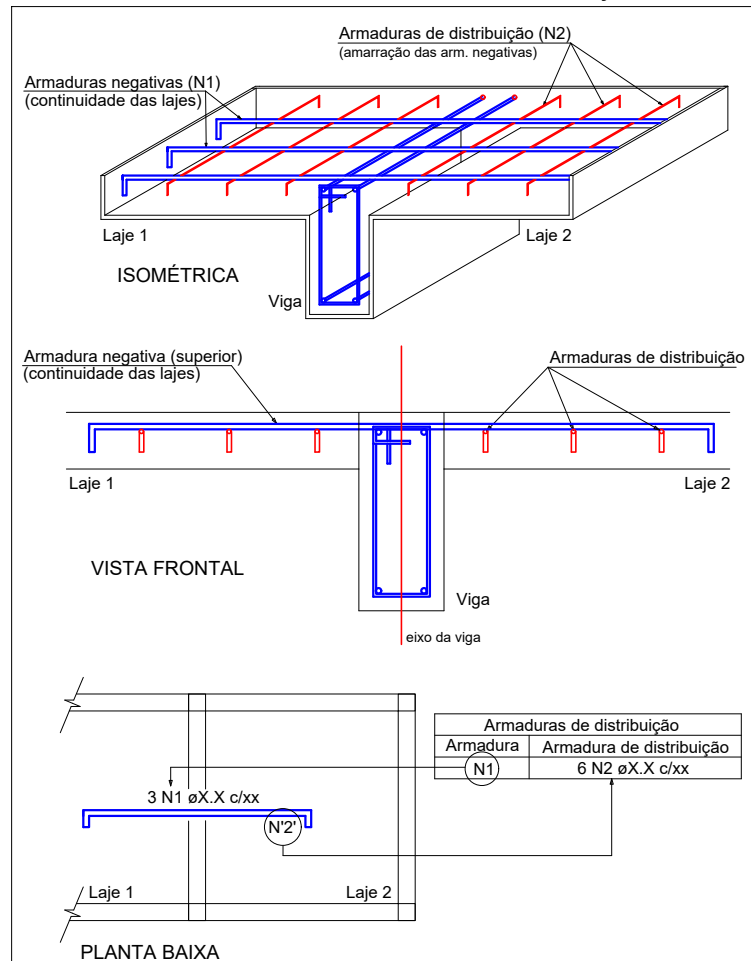
RESUMO DO AÇO					
ACO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	QUANT + 1% (Barras)	PESO + 1% (kg)	
CASO	6.3	589.6	60	145.7	
	8.0	454.4	39	181.1	
	10.0	615	35	258.4	
	12.5	68.8	6	28.4	
PESO TOTAL (kg)					
CASO	652.2				

Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³  
Área de forma = 0.00 m²

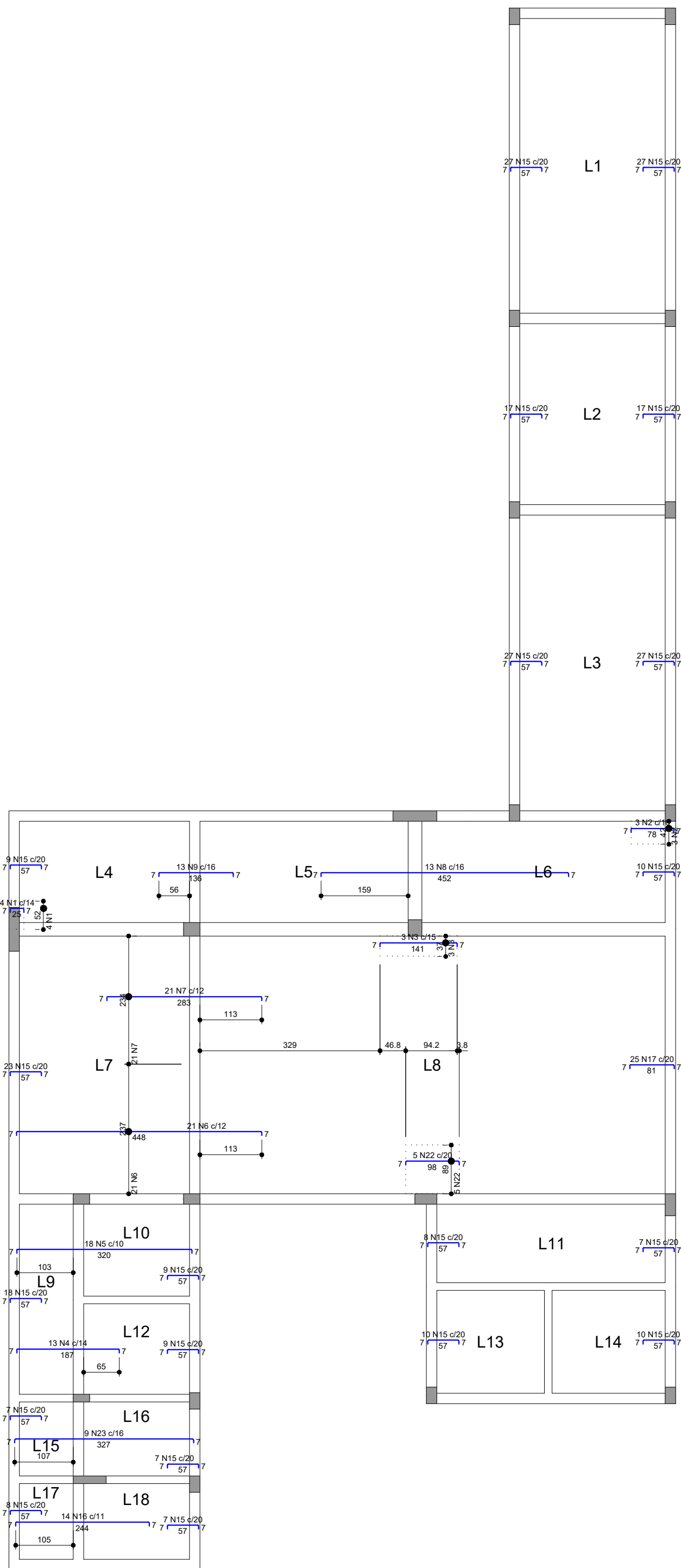
#### DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE



#### DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO

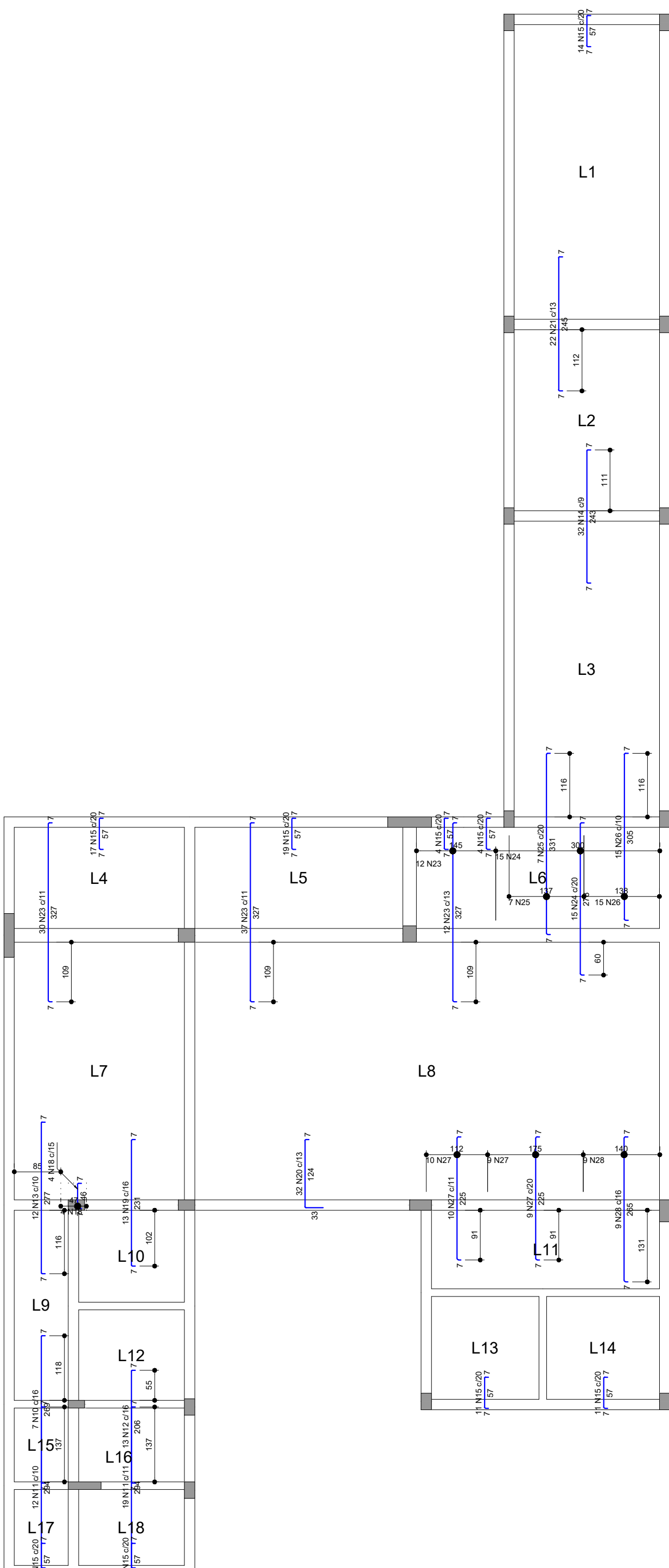


NOTA: A ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO DAS CONTINUIDADES DEVE SER ININTERRUPTA E COM TRASPASSE (CASO HAJA EMENDAS).



ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TÉRREO (EIXO X)

escala 1:75



ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TÉRREO (EIXO Y)

escala 1:75

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	ASS. CLIENTE
R02	REVISÃO R02	10/10/2022	

## HOSPITAL DR. LAURO REUS

Rua Oswaldo Cruz, 116 - Campo Bom / RS

Assunto/Pavimento:	Data:
<b>LAJE DO PAVIMENTO TÉRREO (NÍVEL 80)</b>	10/10/2022
Proprietário:	Prancha:
HOSPITAL DR. LAURO REUS	<b>EST - 15 - R02</b>
Escala:	Nome do arquivo:
<b>INDICADO</b>	HLR_ATI_IMG_ENG_EST_LJ_R02

**MARCONI SOUTO**  
ARQUITETURA  
www.marconisouto.com

ENGENHEIRO CIVIL BRUNO DALMORO DE ANDRADE  
CREA RS 241280