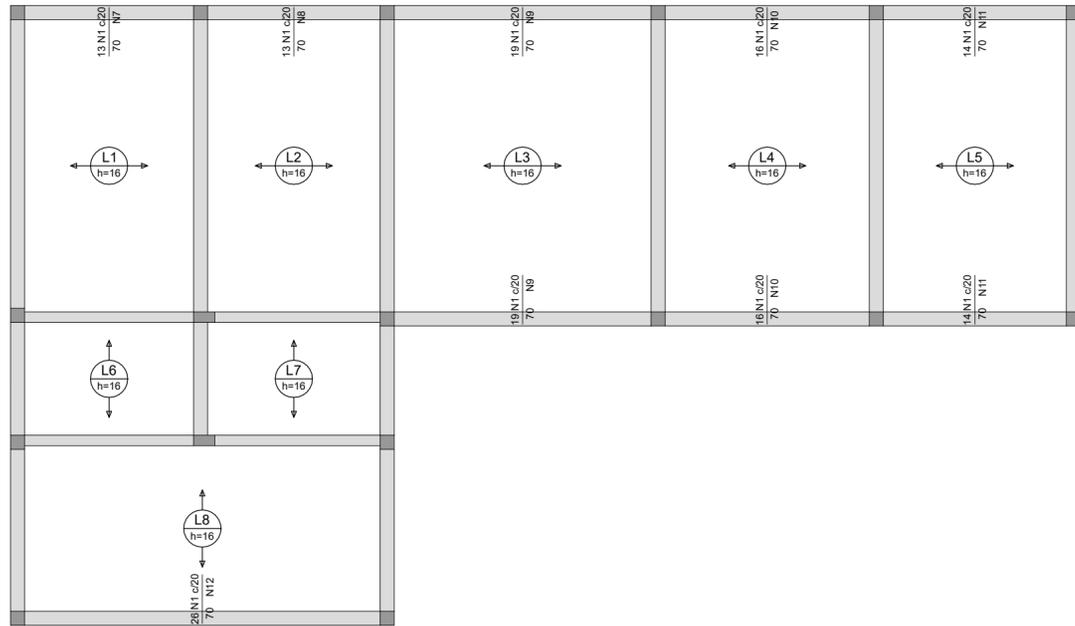


Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura (Eixo X)

escala 1:50

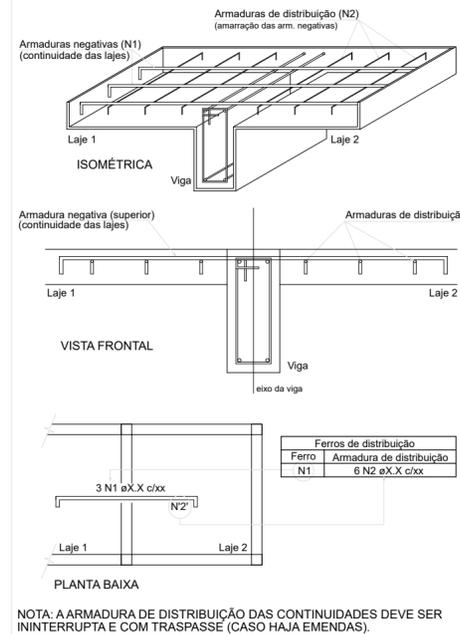


Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura (Eixo Y)

escala 1:50

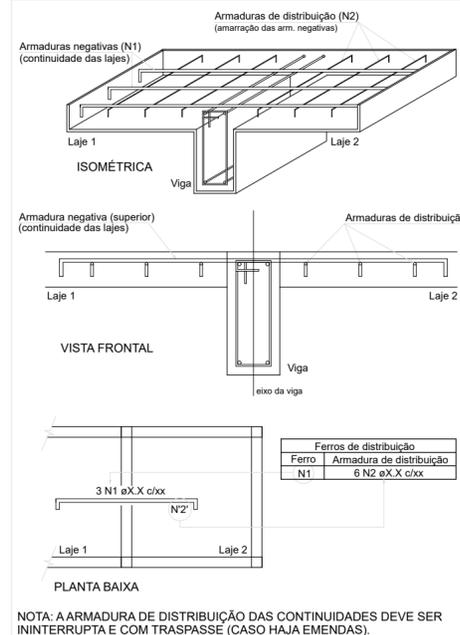
Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N1	4 N2 ø5.0 c/20 C=430
N1	4 N3 ø5.0 c/20 C=435
N1	4 N4 ø5.0 c/20 C=180
N1	4 N5 ø5.0 c/20 C=175
N1	4 N6 ø5.0 c/20 C=250
N1	4 N6 ø5.0 c/20 C=250

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



Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N1	4 N7 ø5.0 c/20 C=260
N1	4 N8 ø5.0 c/20 C=265
N1	4 N9 ø5.0 c/20 C=385
N1	4 N9 ø5.0 c/20 C=385
N1	4 N10 ø5.0 c/20 C=310
N1	4 N10 ø5.0 c/20 C=310
N1	4 N11 ø5.0 c/20 C=280
N1	4 N11 ø5.0 c/20 C=280
N1	4 N12 ø5.0 c/20 C=525

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



RELAÇÃO DO AÇO

Negativos X		Negativos Y		C. TOTAL		C. TOTAL	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)	AÇO	N
CA60	1	5.0	238	70	16660	CA60	1
	2	5.0	4	430	1720		2
	3	5.0	4	435	1740		3
	4	5.0	4	180	720		4
	5	5.0	4	175	700		5
	6	5.0	8	250	2000		6
	7	5.0	4	260	1040		7
	8	5.0	4	265	1060		8
	9	5.0	8	385	3080		9
	10	5.0	8	310	2480		10
	11	5.0	8	280	2240		11
	12	5.0	4	525	2100		12

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA60	5.0	355.4	54.8
PESO TOTAL (kg)			
CA60	54.8		

Volume de concreto (C-30) = 4.98 m³
Área de forma = 0.00 m²

*Todas as medidas deverão ser conferidas no local.

Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul
Secretaria Municipal de Planejamento
Diretoria de Projetos

PLANEJAMENTO

VOLMIR RODRIGUES - Prefeito
RAFAEL STRÖHER - Secretário da SMP/UPH

TÍTULO: **UBS CENTRO - AMPLIAÇÃO**

ENDEREÇO DA OBRA: AV. JUSTINO CAMBOIM, Nº 74, BAIRRO CAMBOIM, CEP 93224-000, SAPUCAIA DA SUL, RIO GRANDE DO SUL.

CONTEÚDO: LAJES	DATA: JUN/25	PRANCHA: PE06
PROJETO: Eng. Rafael Luis Moresco CREA RS 25527	DESENHISTA: Rafael Luis Moresco	ÁREA DE INTERVENÇÃO: 92,32 m²
	ESCALA: INDICADA	