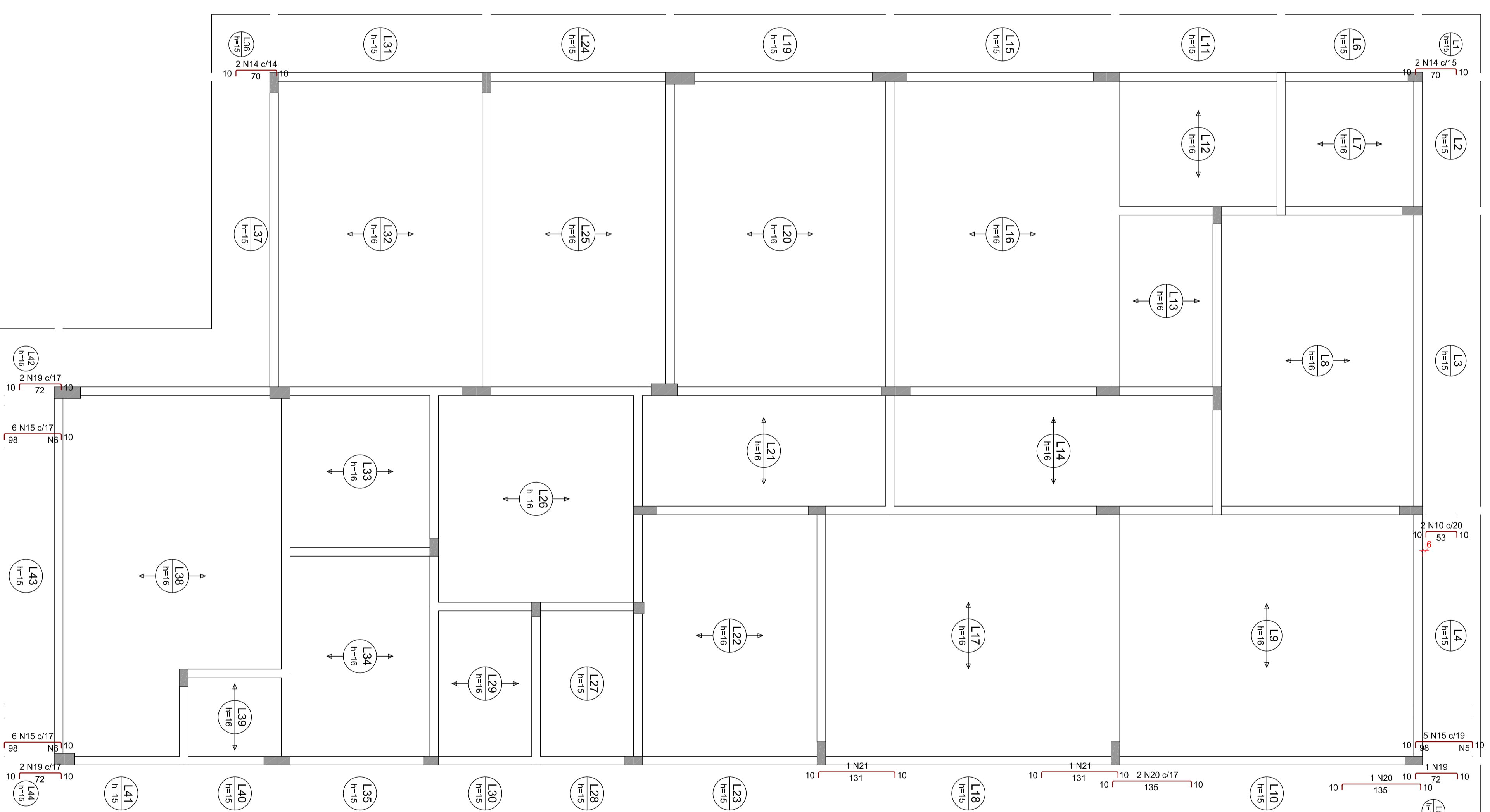


Ammadura de distribuição	
N7	6 N 65.0 Ø17 C=46
N8	8 N 65.0 Ø17 C=46
N10	4 N8 65.0 Ø17 C=40
N17	5 N14 65.0 Ø17 C=45
N18	8 N 65.0 Ø17 C=46
N19	8 N 65.0 Ø17 C=46



Ammadura de distribuição	
N15	6 N8 65.0 Ø17 C=46
N18	8 N8 65.0 Ø17 C=46
N19	8 N8 65.0 Ø17 C=46

RELACIONO DO AÇO					
Negativos X			Negativos Y		
AÇO	N	DM	QUANT	CUNT	C.TOTAL
C460	1	5.0	30	41	1530
	2	5.0	4	40	160
	3	5.0	16	88	1680
	4	5.0	12	90	1620
	5	5.0	3	139	417
	6	6.3	3	110	510
	8	6.3	2	89	356
	9	6.3	2	62	248
	11	6.3	3	110	510
	12	6.3	2	62	248
	14	6.3	4	118	1956
	16	6.3	17	87	348
	17	8.0	6	126	504
	18	8.0	3	78	312
	20	8.0	3	151	453
	21	8.0	2	147	294
RESUMO DO AÇO					
AÇO	DM	C.TOTAL	PESO + 10%		
C460	6.3	427	11.5		
C480	8.0	282	12.7		
	8.0	378	8.4		
PESO TOTAL					
C460	24.2				
C480	6.4				

VISTOS LEGAIS:

PROJETO ESTRUTURAL

OBRA: PROJETO CENTRO DE REFERENCIA DE ASSISTENCIA SOCIAL - CRAS

LOCAL: RUA ALEXANDRE WALTER ROESSLER, LOTE 03, CENTRO - IPIRA - SC.

CONTEUDO: DETALHAMENTO DAS LAJES DA COBERTURA 1-3

REVISÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2009

DATA: 20 DE MARÇO DE 2018

ESCALA: INDICAÇÕES

PROJETO: OBSERVO - C.

PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRA - SC

PROJETA: FRANCISCA EST. 20/24

Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura (Eixo X)

escala: 1:50

Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura (Eixo Y)

escala: 1:50