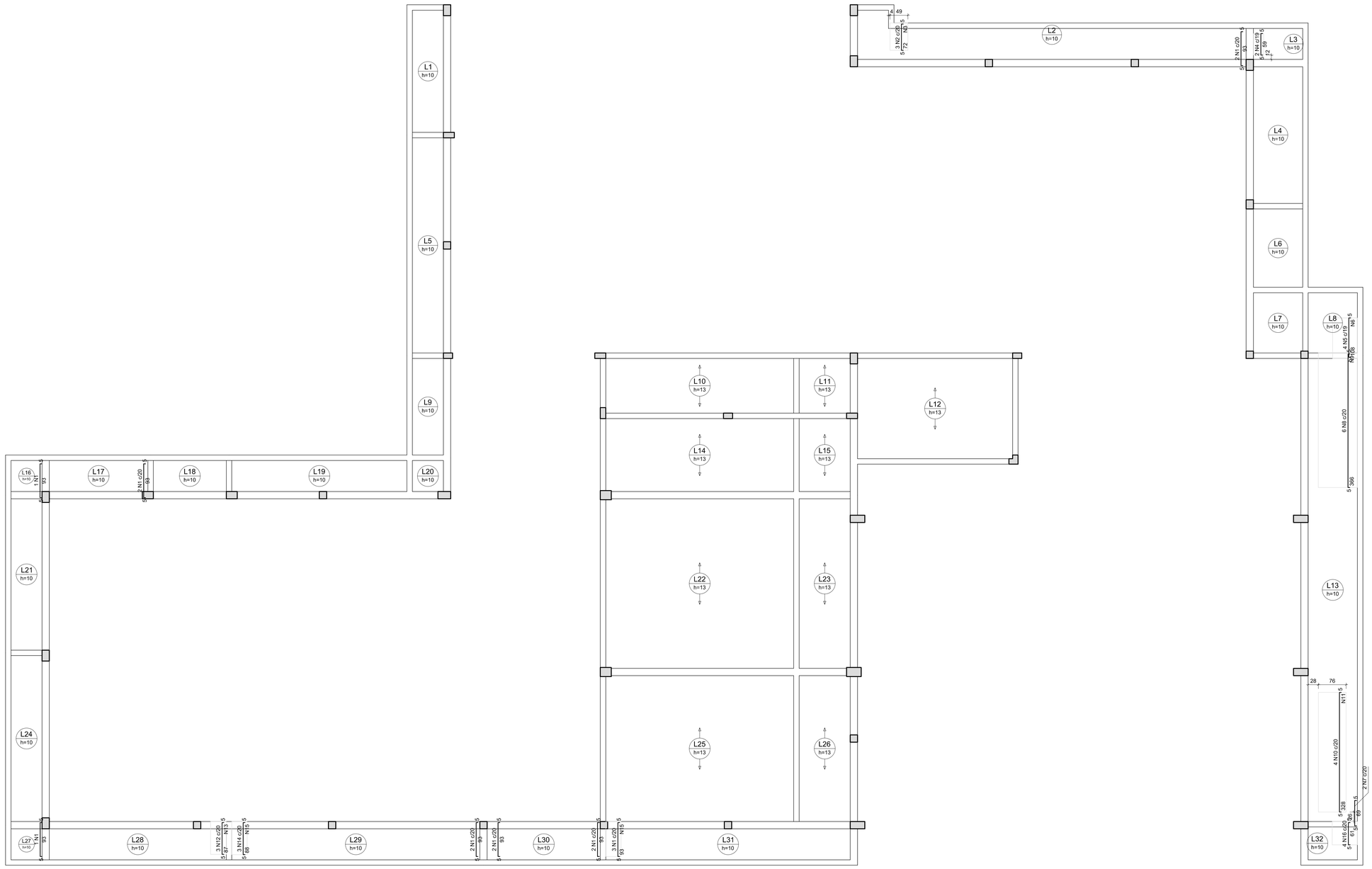

Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura (Eixo Y)

escala 1:50

Ferros de distribuição	
Ferro	Armadura de distribuição
N2	4 N3 ø5,0 c/20 C=49
N5	6 N6 ø5,0 c/20 C=68
N8	19 N9 ø5,0 c/20 C=107
N10	17 N11 ø5,0 c/20 C=76
N12	5 N13 ø5,0 c/20 C=43
N14	5 N15 ø5,0 c/20 C=42
N1	5 N15 ø5,0 c/20 C=42

Relação do aço

Negativos Y

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	15	101	1515
	2	5,0	3	80	240
	3	5,0	4	49	196
	4	5,0	2	67	134
	5	5,0	4	116	464
	6	5,0	6	68	408
	7	5,0	2	77	154
	8	5,0	6	374	2244
	9	5,0	19	107	2033
	10	5,0	4	336	1344
	11	5,0	17	76	1292
	12	5,0	3	95	285
	13	5,0	5	43	215
	14	5,0	3	96	288
	15	5,0	10	42	420
	16	5,0	4	69	276

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA60	5,0	115,1	17,7

PESO TOTAL (kg)	
CA60	17,7

Prefeitura Municipal de Rolante

obra:
Pavilhão das Cuqueiras

local:
Rua Júlio Kohlrausch, 524 - Rolante/RS

prancha:
Estrutural - Produção e vendas - Lajes armação negat. eixo Y

nº: 12/30

extensão/área: 665,10m²

escala: indicada

unidade: centímetro

data: FEV./2016

Ademir Gomes Gonçalves
prefeito municipal

Luciana Gabriele Renck
eng. civil - CREA RS 193.127

Av. Getúlio Vargas, 110 | Centro | Rolante/RS | CEP 95690-000
(51) 3547.1188 | www.prefrolante.com.br

1000mm x 550mm