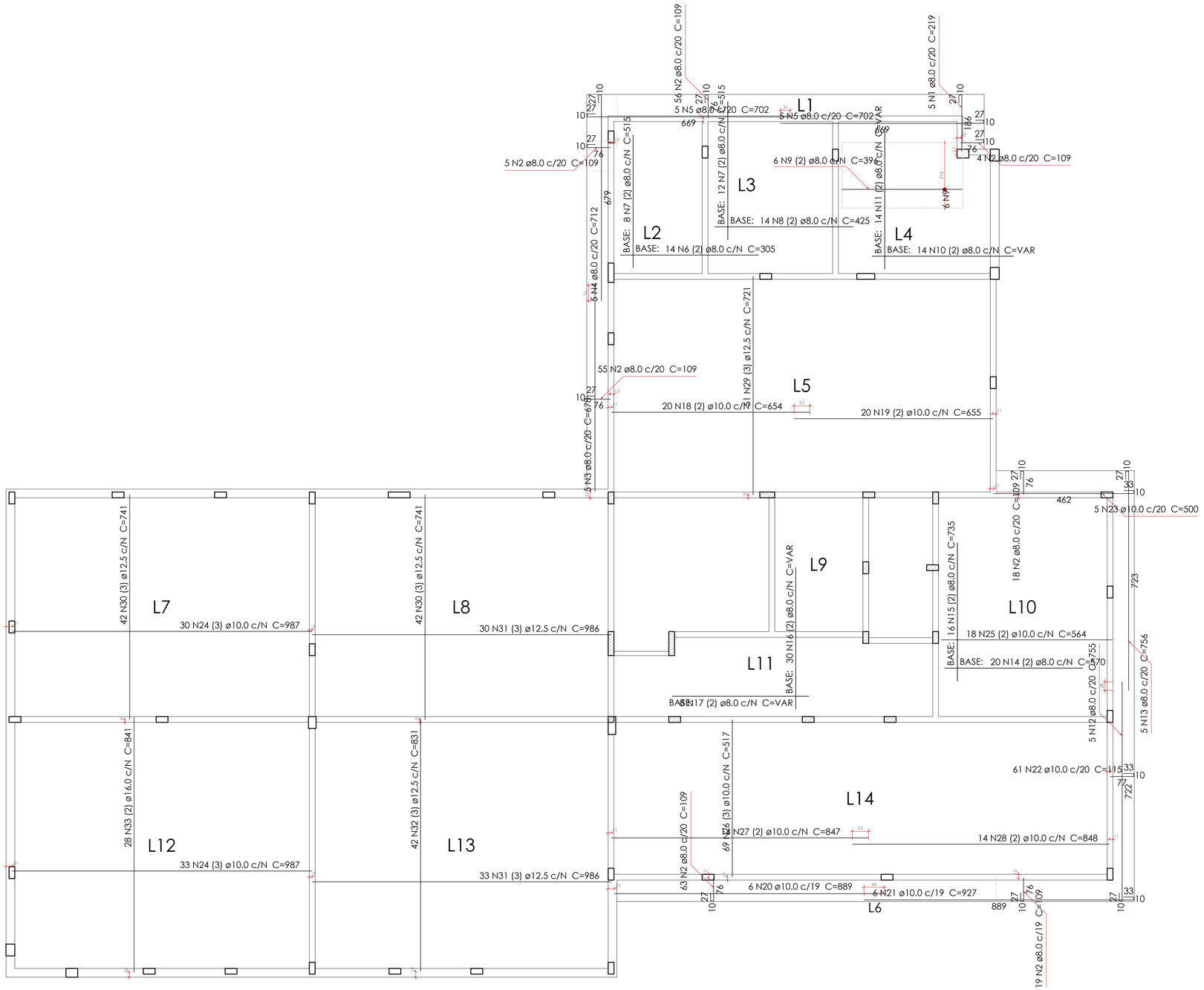


Armação positiva das lajes do pavimento COBERTURA
escala 1:75

Relação do aço

Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	5	219	1095
	2	8.0	220	109	23980
	3	8.0	5	678	3390
	4	8.0	5	712	3560
	5	8.0	10	702	7020
	6	8.0	14	305	4270
	7	8.0	20	515	10300
	8	8.0	14	425	5950
	9	8.0	6	396	2376
	10	8.0	14	VAR	VAR
	11	8.0	14	VAR	VAR
	12	8.0	5	755	3775
	13	8.0	5	756	3780
	14	8.0	20	570	11400
	15	8.0	16	735	11760
	16	8.0	30	VAR	VAR
	17	8.0	8	VAR	VAR
	18	10.0	20	654	13080
	19	10.0	20	655	13100
	20	10.0	6	889	5334
	21	10.0	6	927	5562
	22	10.0	61	115	7015
	23	10.0	5	500	2500
	24	10.0	63	987	62181
	25	10.0	18	564	10152
	26	10.0	69	517	35673
	27	10.0	14	847	11858
	28	10.0	14	848	11872
	29	12.5	51	721	36771
	30	12.5	84	741	62244
	31	12.5	63	986	62118
	32	12.5	42	831	34902
	33	16.0	28	841	23548

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	1236.9	536.8
	10.0	1783.3	1209.4
	12.5	1960.4	2077.3
	16.0	235.5	408.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	4232.4		

Volume de concreto (C-30) = 80.34 m³
Área de forma = 642.81 m²

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
		"AS BUILT"	

SERVICO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 – Centro – Florianópolis
CEP 88.010.002 – Fone/Fax: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto
ESTRUTURAL

Local: SESC TUBARÃO
End.: Rua Antônio Hülse, 411 – Dehon – Tubarão/SC

Obra: CONSTRUÇÃO NOVO BLOCO

Conteudo: ARMACAO POSITIVA COBERTURA

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
Resp. técnico
Carimbo e Assinatura
Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto
ENG. Julliano R. Thiesen
CREA 43.981-3
Assinatura

Co-Autor do Projeto

Prancha nº 43
47 Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
COBERTURA.DWG	JULLIANO	Indicada	JANEIRO/2022

DATA DE PLOTAGEM: 21/março/2019 ********** PENA DE PLOTAGEM: Acad JRT.ctb
ARQUIVO: \\192.168.2.100\Volume_1\SESC\SESC - Tubarão\2022\ESTRUTURAL\COBERTURA\COBERTURA.dwg

TAMANHO DA PRANCHA:(840mm x 594mm)