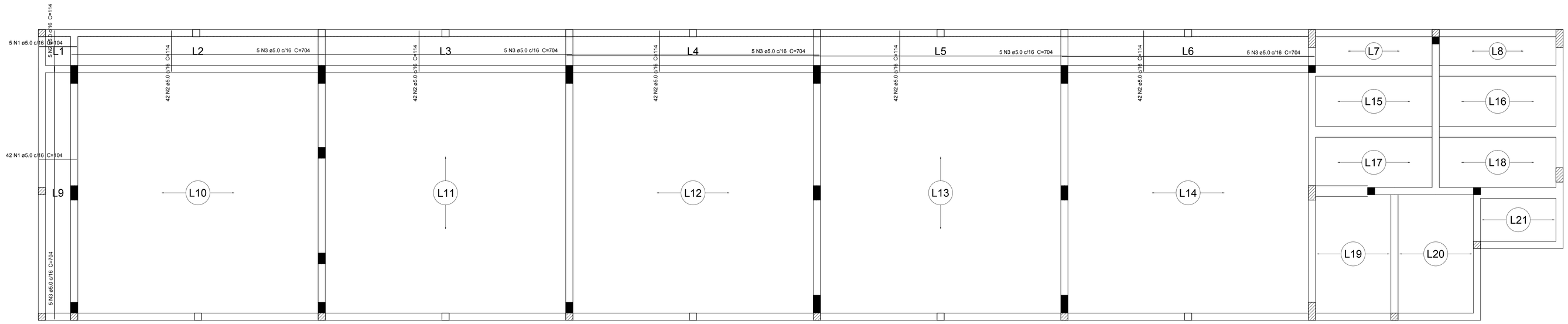

Armação positiva das lajes do pavimento Cobertura

Relação do aço

Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	47	104	4888
	2	5.0	215	114	24510
	3	5.0	30	704	21120

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA60	5.0	505.2	85.7

PESO TOTAL (kg)	
CA60	85.7

Volume de concreto (C-30) = 19.14 m³
Área de forma = 32.16 m²

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

OBRA/SERVIÇO: ESCOLA ADROALDO MESQUITA DA COSTA

ENDEREÇO: AV. JOSÉ PORFÍRIO DA COSTA, BAIRRO COQUEIROS

TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL - LAJE DE COBERTURA

PROPRIETÁRIO: Município de Taquari

Emanuel Hassen de Jesus - Prefeito Municipal

PROJETO ESTRUTURAL

SÉRGIO V. NOSCHANG - ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 152282

PRANCHA Nº: EST 24

1694,15 m²	1/100	Outubro/2019	0
ÁREA	**ESCALA**	**DATA**	**REVISÃO**