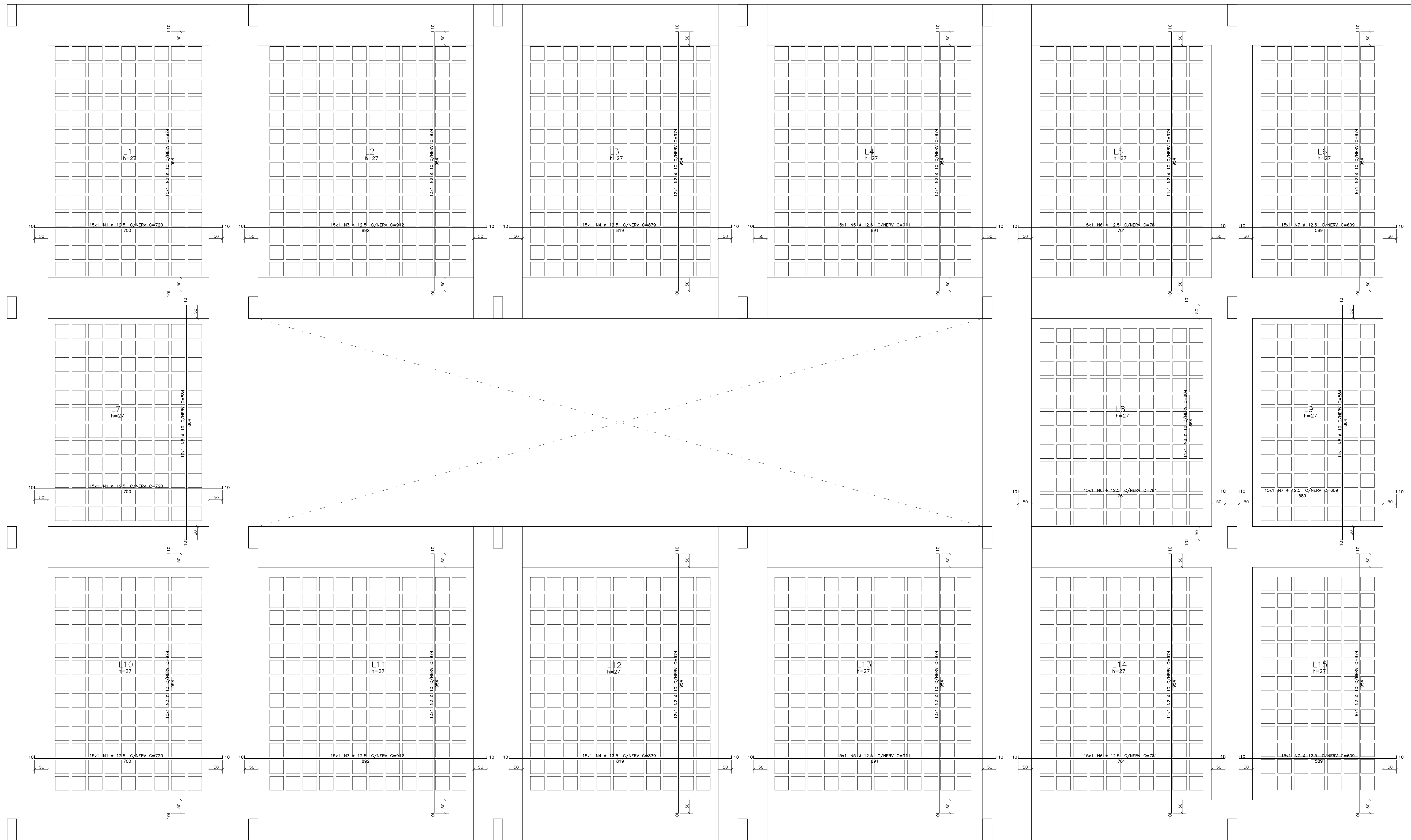


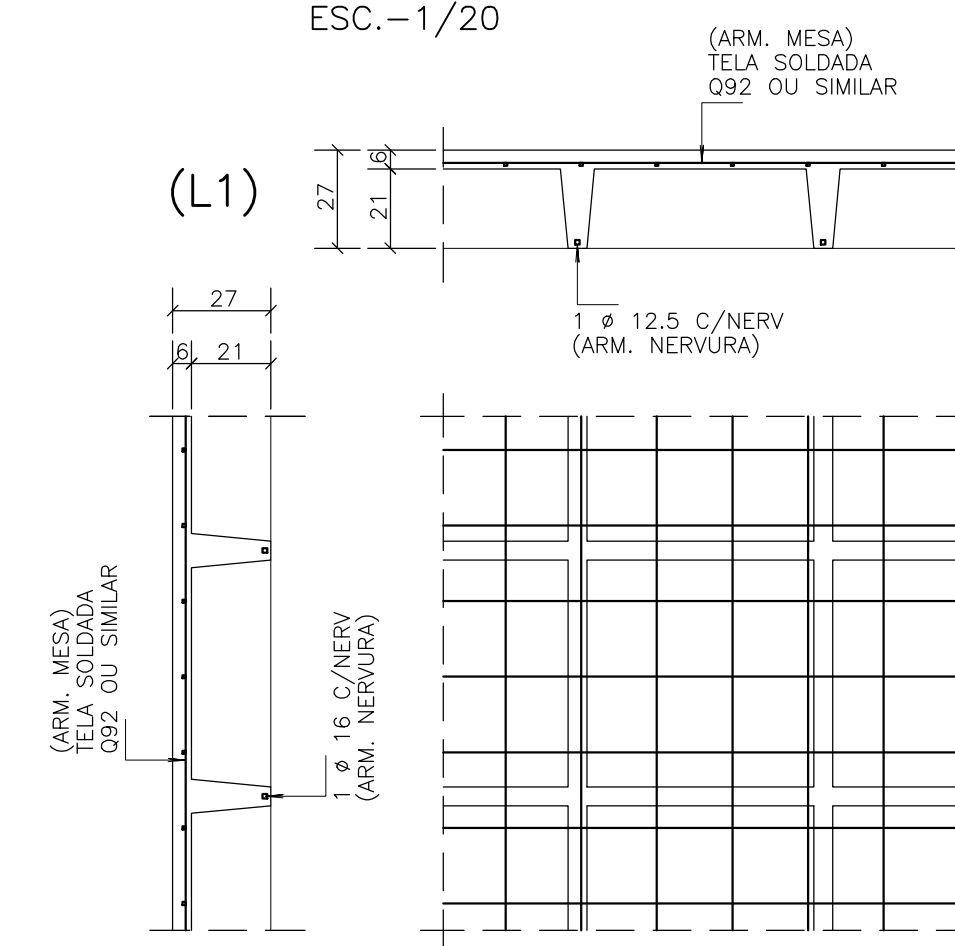
ARM. POS. DAS LAJES DO FORRO
ESC.-1/60

ARM. POS. DAS LAJES DO FORRO	AÇO	POS.	BIT (mm)	QUANT.	COMPRIMENTO	
					UNIT (cm)	TOTAL (cm)
	SGA	1	12,5	45	720	32400
	SGA	2	10	134	974	130516
	SGA	3	12,5	30	912	27360
	SGA	4	12,5	30	839	25170
	SGA	5	12,5	30	911	27330
	SGA	6	12,5	45	781	25140
	SGA	7	12,5	45	609	27405
	SGA	8	10	32	884	28288

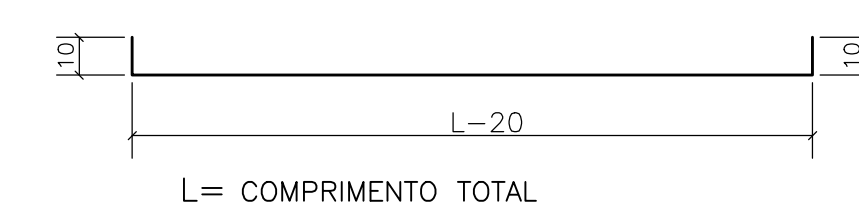
RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
SGA	10	1588	1000
SGA	12,5	1748	1748
Peso total			2749 kg



DET. PADRÃO DA LAJES NERVURADAS.
ESC.-1/20



DET. PADRÃO DA ARMADURA POSITIVA DAS NERVURAS



02	-	-	-
01	-	-	-
00	JM	EMISSÃO INICIAL	11/02/2011
REVISÃO	RESPONSÁVEL	AUTORIA	DATA



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

AUTORES DO PROJETO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

PROJETO EXECUTIVO

ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

BLOCO PEDAGÓGICO

ARM. POS. DAS LAJES DO FORRO

EC

ESCALA

INDICADA

BETEMBRO/2011

14/61