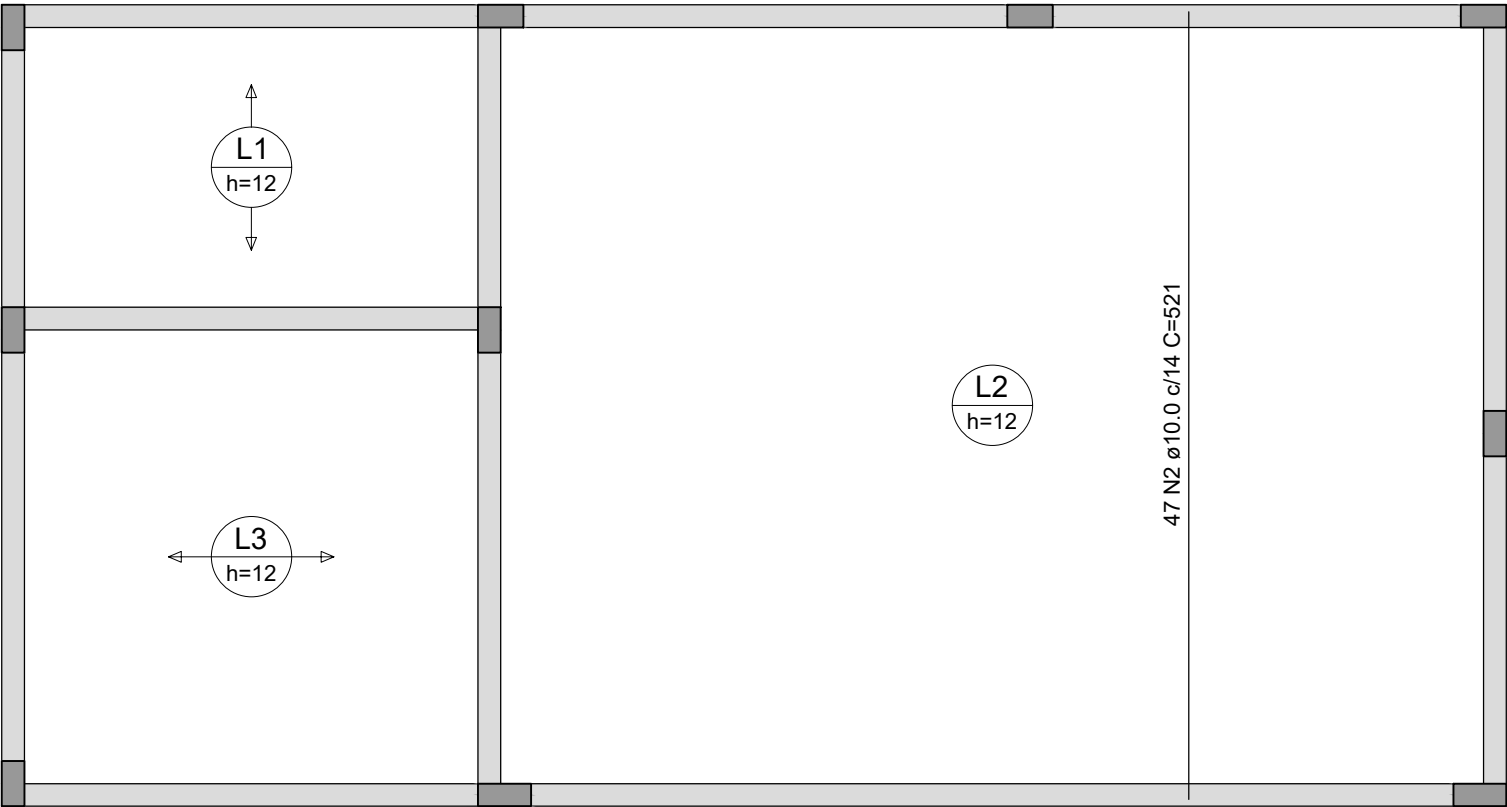
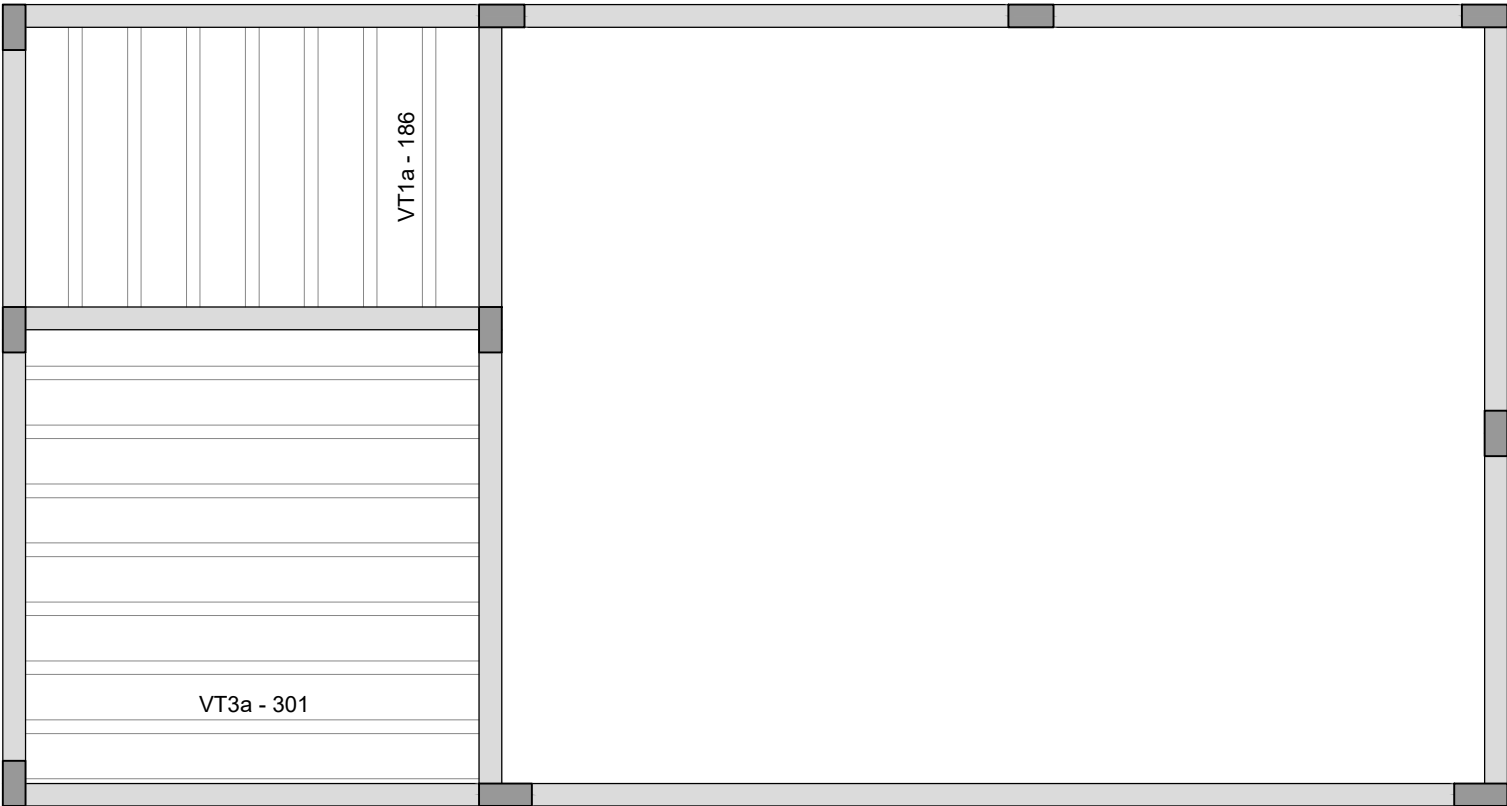




Armação positiva das lajes do pavimento
COBERTURA (Eixo X)
escala 1:50



Armação positiva das lajes do pavimento
COBERTURA (Eixo Y)
escala 1:50



Planta de vigotas pré-moldadas
escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO					
Positivos X			Positivos Y		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	10.0	25	671	16775
	2	10.0	47	521	24487

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	412.6	279.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	279.8		

Volume de concreto (C-30) = 4.66 m³
Área de forma = 32.58 m²

0	EMIÇÃO INICIAL	20/09/2021	PJB	MAOR			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.			
EMITENTE		EXEC.	PJB	20/09/2021			
CONTRATO DE CONSULTORIA EM APOIO TÉCNICO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		DES.	AMC	20/09/2021			
CONTRATO Nº 050/2019		VER.	MAOR	20/09/2021			
MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO CREA/RJ 84105206-0							
 PREFEITURA SAQUAREMA TRABALHO E RESPEITO							
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA							
TÍTULO							
PROJETO DE URBANIZAÇÃO DE TRECHO DA AVENIDA LITORÂNEA							
ARMAÇÃO DAS LAGES							
LOCAL	TRECHO DA AVENIDA LITORÂNEA, BARRA NOVA, SAQUAREMA-RJ		ARQ. ELETRÔNICO				
Nº	-		006.19-EST-04_ARM. DAS LAGES QUIOSQUE				
ESCALA		DATA	PRANCHA				
INDICADA		SETEMBRO/2021		004/005			