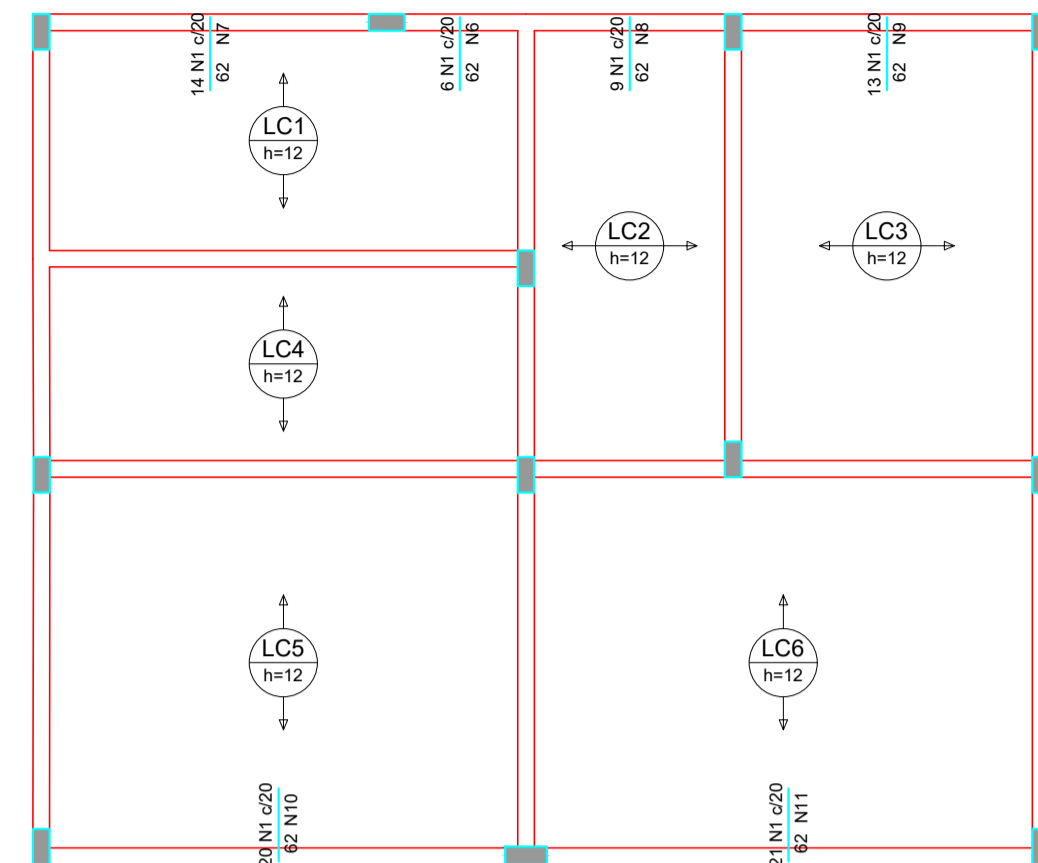


Armação negativa das lajes do pavimento COBERTURA (Eixo X)

escala 1:50

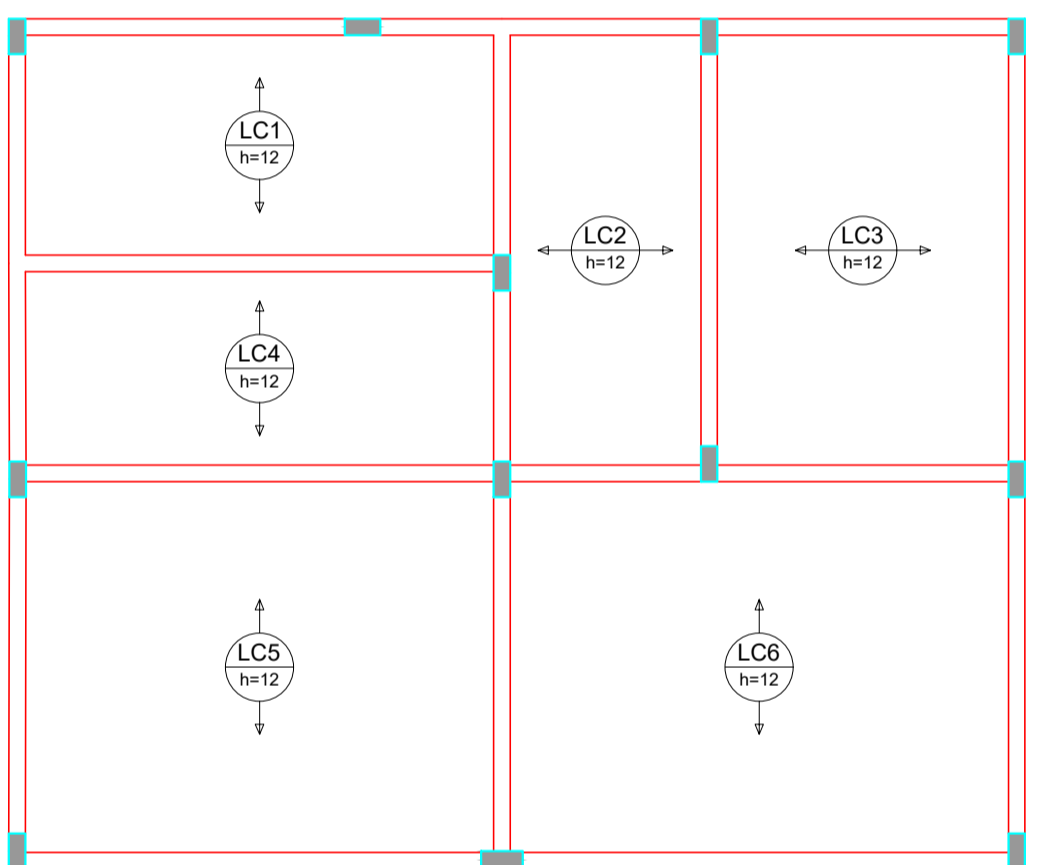
Armadura	Armadura de distribuição
N1	3 N2 ø5.0 C=200 C=186
N1	3 N3 ø5.0 C=200 C=362
N1	3 N4 ø5.0 C=200 C=177
N1	3 N5 ø5.0 C=200 C=302
N1	3 N5 ø5.0 C=200 C=302



Armação negativa das lajes do pavimento COBERTURA (Eixo Y)

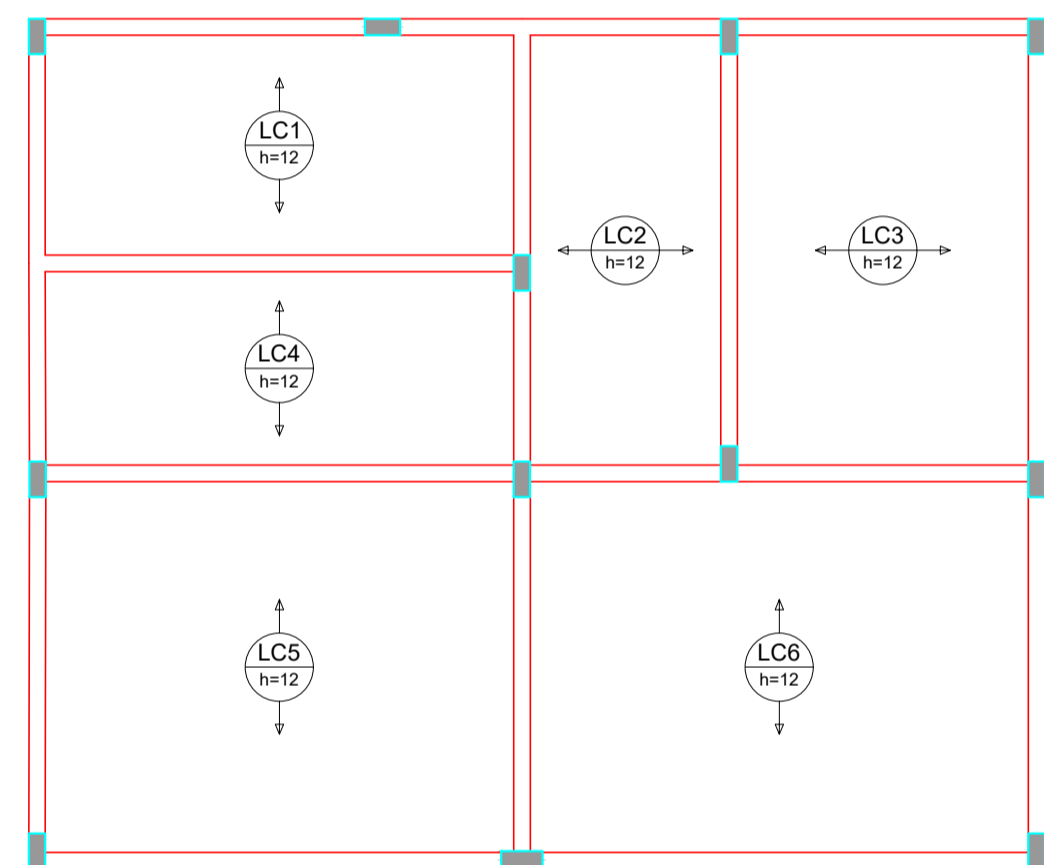
escala 1:50

Armadura	Armadura de distribuição
N1	3 N6 ø5.0 C=200 C=112
N1	3 N7 ø5.0 C=200 C=286
N1	3 N8 ø5.0 C=200 C=175
N1	3 N9 ø5.0 C=200 C=260
N1	3 N10 ø5.0 C=200 C=401
N1	3 N11 ø5.0 C=200 C=427



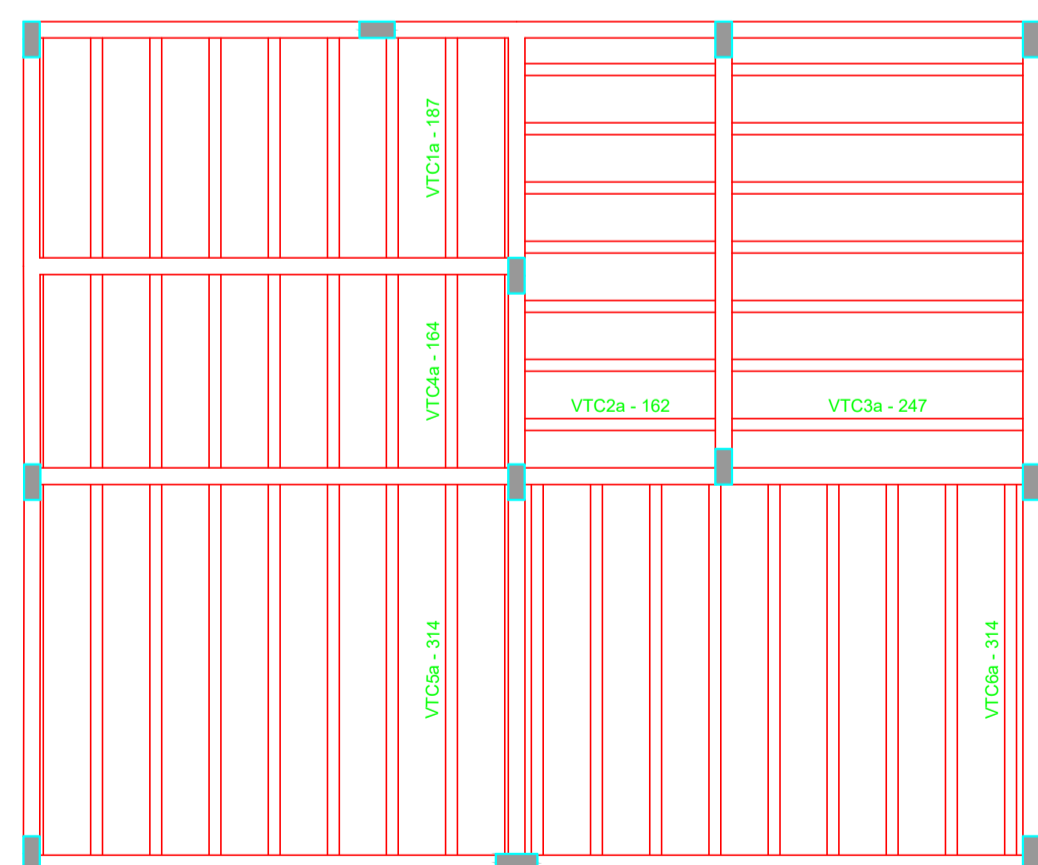
Armação positiva das lajes do pavimento COBERTURA (Eixo X)

escala 1:50



Armação positiva das lajes do pavimento COBERTURA (Eixo Y)

escala 1:50



Planta de vigotas pré-moldadas

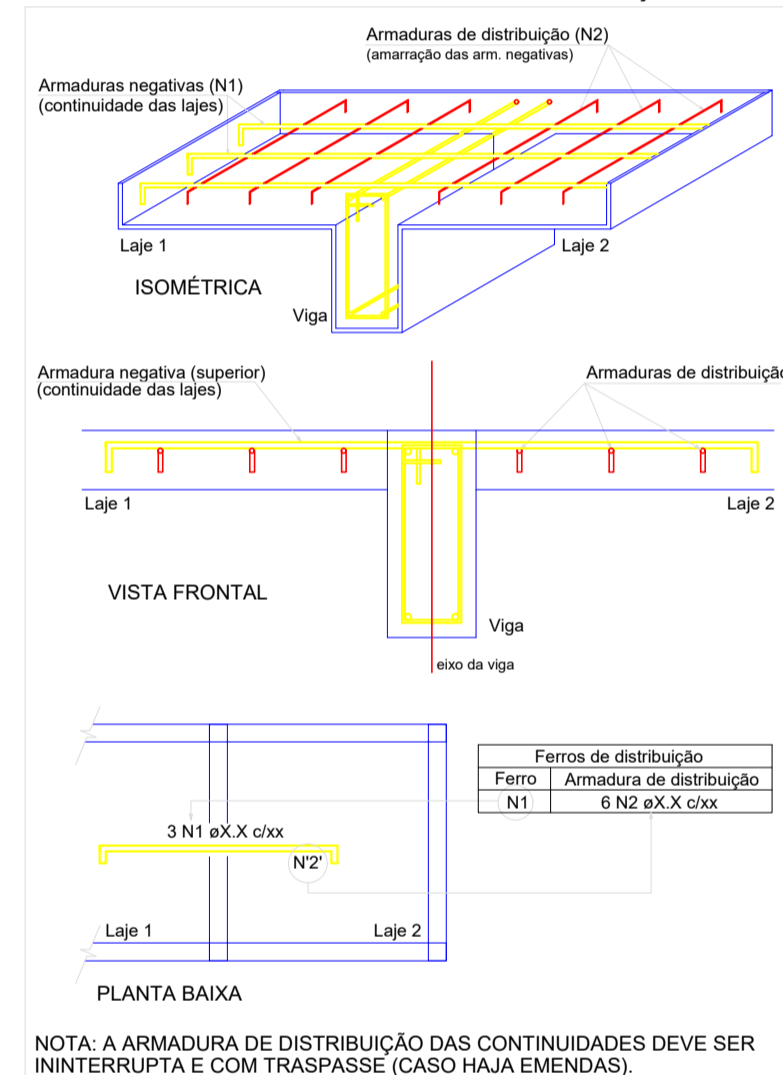
escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO				
Negativos X		Negativos Y		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	149	62
	2	5.0	3	186
	3	5.0	3	362
	4	5.0	3	177
	5	5.0	6	302
	6	5.0	3	112
	7	5.0	3	286
	8	5.0	3	175
	9	5.0	3	260
	10	5.0	3	401
	11	5.0	3	427
				9238
				538
				1086
				531
				1812
				336
				858
				525
				780
				1203
				1261

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA60	5.0	162.1	28.1
PESO TOTAL (kg)			28.1

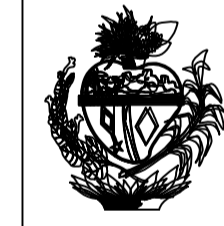
Volume de concreto (C-25) = 2.72 m³
Área de forma = 0.00 m²

DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



NOTA: A ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO DAS CONTINUIDADES DEVE SER ININTERRUPTA E COM TRASPASSE (CASO HAJA EMENDAS).

- OBSERVAÇÕES E NOTAS:
- FAVOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
 - EM CASO DE DEMOLIÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
 - EM CASO DE CONSTRUÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
 - CASO EXISTAM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, VERIFICAR IN LOCO SE ESTAS PAREDES POSSUEM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO;
 - CASO EXISTAM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO EM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, CONTACTE O ENGENHEIRO FISCAL E O ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUTOR DO PROJETO;
 - QUALQUER DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO OU A GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO: ___/___/___
TOMADO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO: _____

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA
BLOCO PADRÃO
REFEITÓRIO COM COZINHA - PADRÃO SEDUC

ENDEREÇO: _____
A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMITE	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
				148.61m2	148.61m2

AUTOR: ENG. CIVIL - KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREA: 16157842/1010

REVISÃO: _____

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO: _____
Detalhamento de Lajes - COZINHA C/ REFEITÓRIO

ASSUNTO: _____

DATA	ESCALA	REVISÃO	NOME DO ARQUIVO
FEVEREIRO/2021	INDICADA	000	1020210041523

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

Detalhamento de Lajes - COZINHA C/ REFEITÓRIO