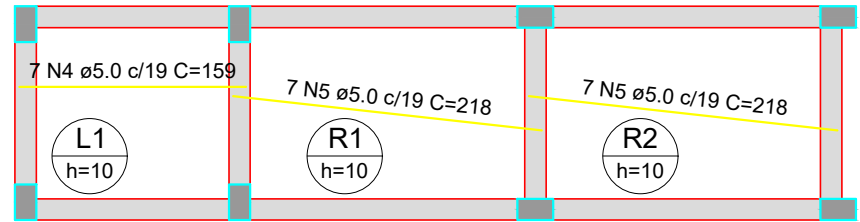
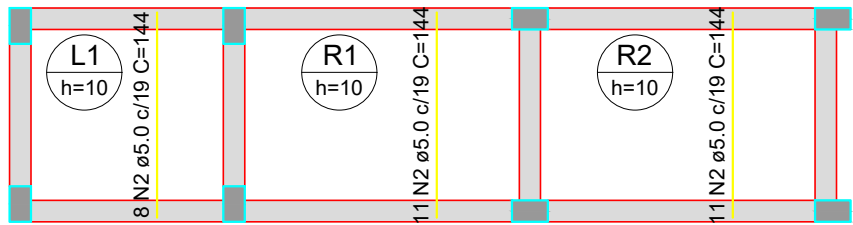


Armação positiva das lajes do pavimento PATAMAR 1 (Eixo X)



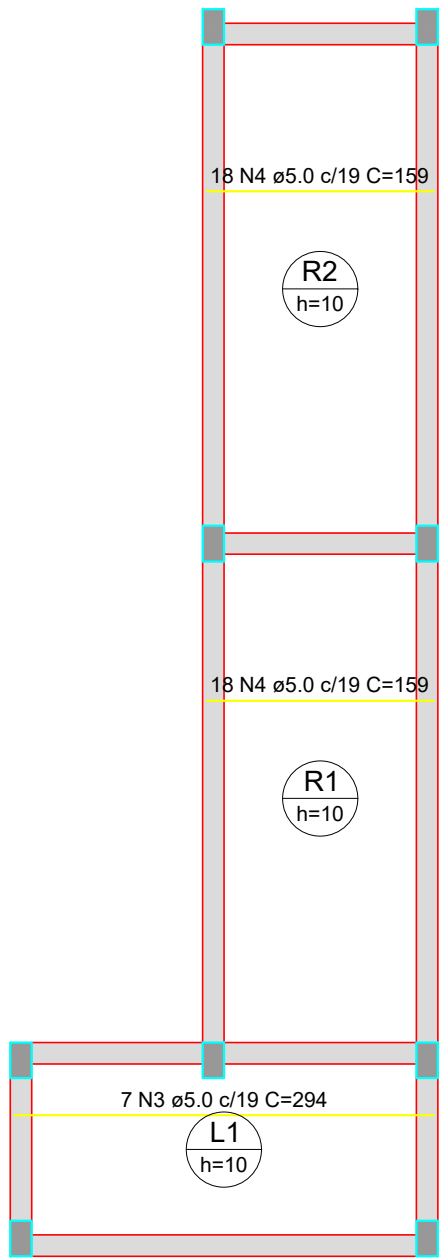
escala 1:50

Armação positiva das lajes do pavimento PATAMAR 1 (Eixo Y)



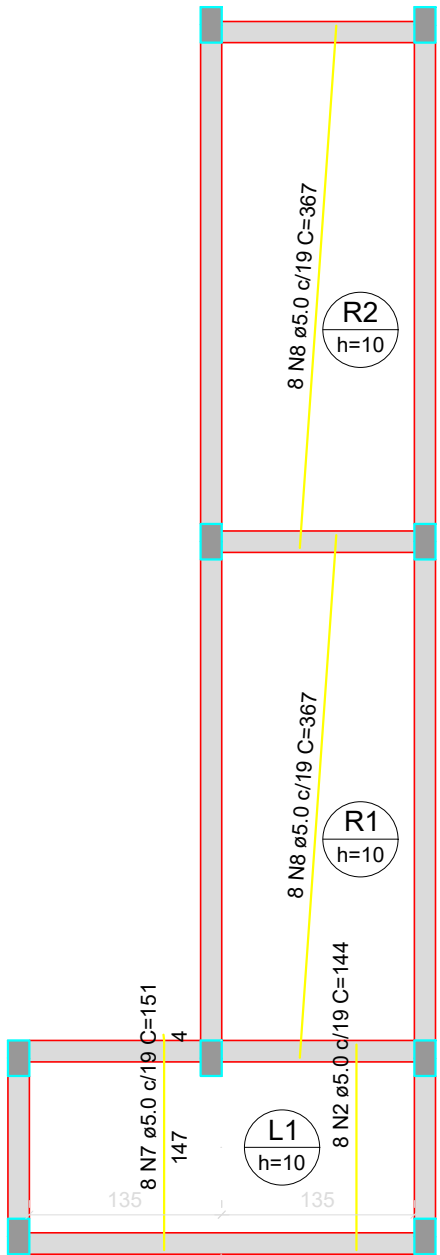
escala 1:50

Armação positiva das lajes do pavimento PATAMAR 2 (Eixo X)



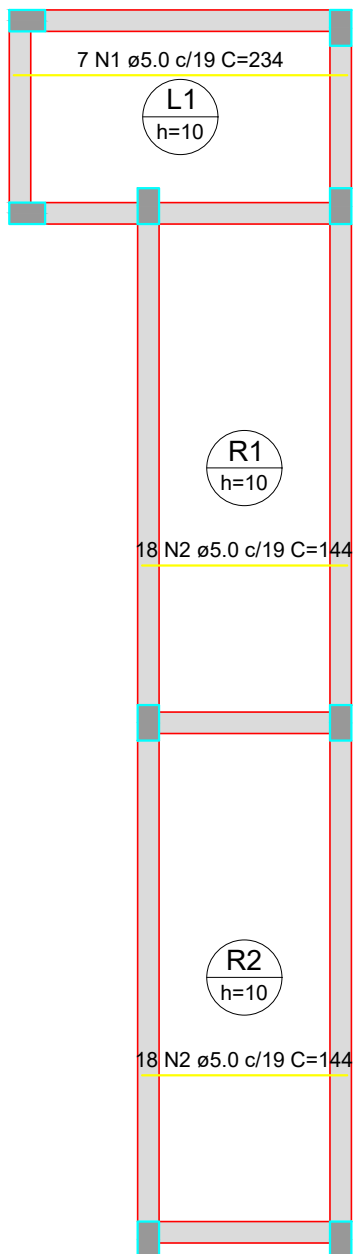
escala 1:50

Armação positiva das lajes do pavimento PATAMAR 2 (Eixo Y)



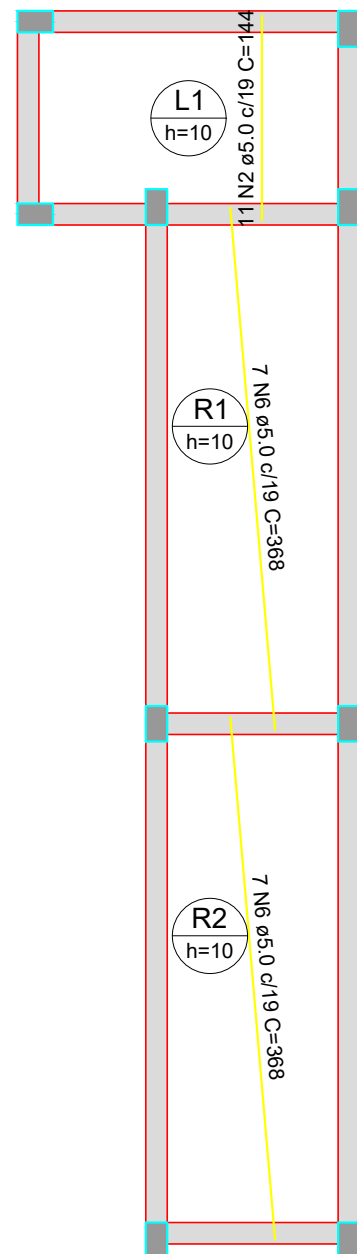
escala 1:50

Armação positiva das lajes do pavimento TOPO DA RAMPA (Eixo X)



escala 1:50

Armação positiva das lajes do pavimento TOPO DA RAMPA (Eixo Y)



escala 1:50

Detalhamento de Lajes - RAMPA 2

RELAÇÃO DO AÇO					
Positivos X-L4		Positivos X-L3		Positivos X-L2	
Positivos Y-L4		Positivos Y-L3		Positivos Y-L2	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	7	234	1638
	2	5.0	85	144	12240
	3	5.0	7	294	2058
	4	5.0	43	159	6837
	5	5.0	14	218	3052
	6	5.0	14	368	5152
	7	5.0	8	151	1208
	8	5.0	16	367	5872

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA60	5.0	380.6	58.7
PESO TOTAL (kg)			
CA60	58.7		

Volume de concreto (C-25) = 2.97 m³

Área de forma = 29.69 m²



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

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO

TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPMG DE ITUMBIARA - DIONÁRIA ROCHA

AMPLIAÇÃO / REFORMA

ENDEREÇO
Av. Tabeião Bartolomeu Dias Rocha,195, Bairro Planalto - Itumbiara - GO.

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
13.345,40M2		5.146,31M2	18,29M2	1.236,60M2	6.364,62M2

AUTOR: ENG^a. KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREA: 10157843210/GO

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: JESSICA ALVES BUENO SOUSA CPF: 033.178.021-62

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO

Detalhamento de Lajes - RAMPA 2

ASSUNTO

DATA: JULHO/2022 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 00 Nº RRT/ART: 1020220181839

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

5/6
FOLHA: