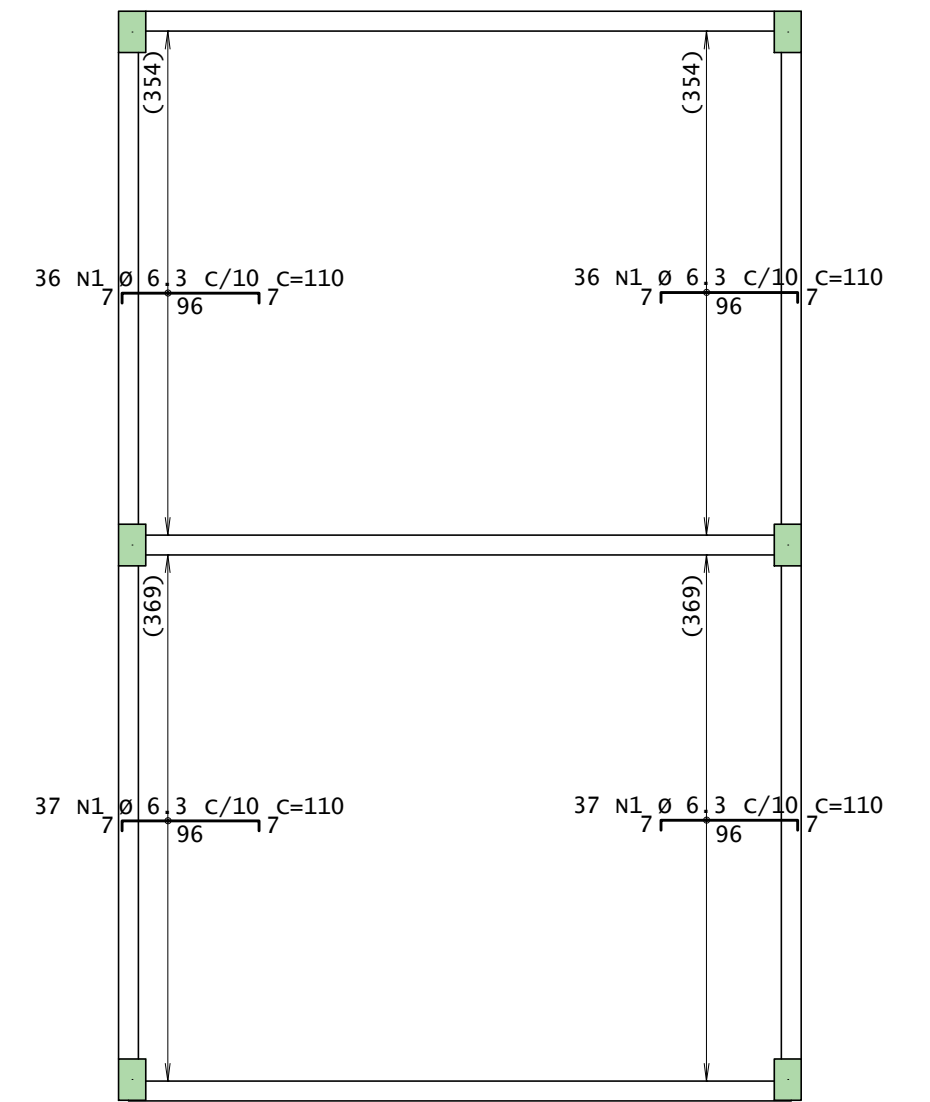


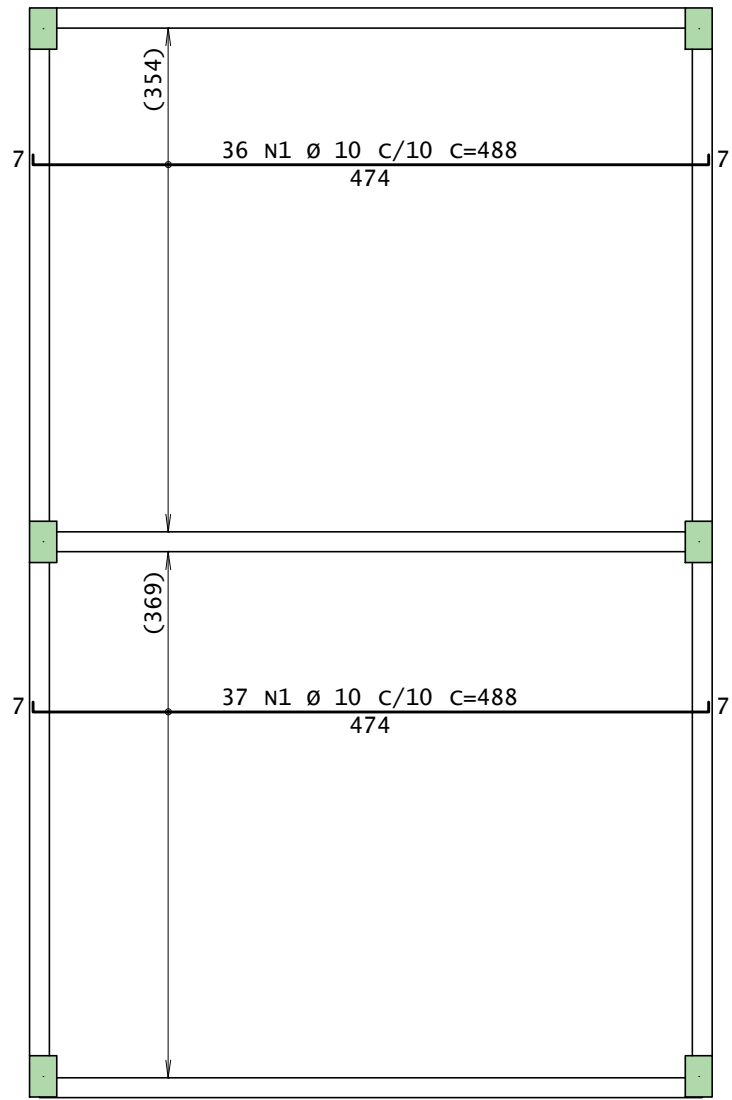
NÍVEL +5.00 - ARMADURA NEGATIVA PRINCIPAL

ESCALA 1/50



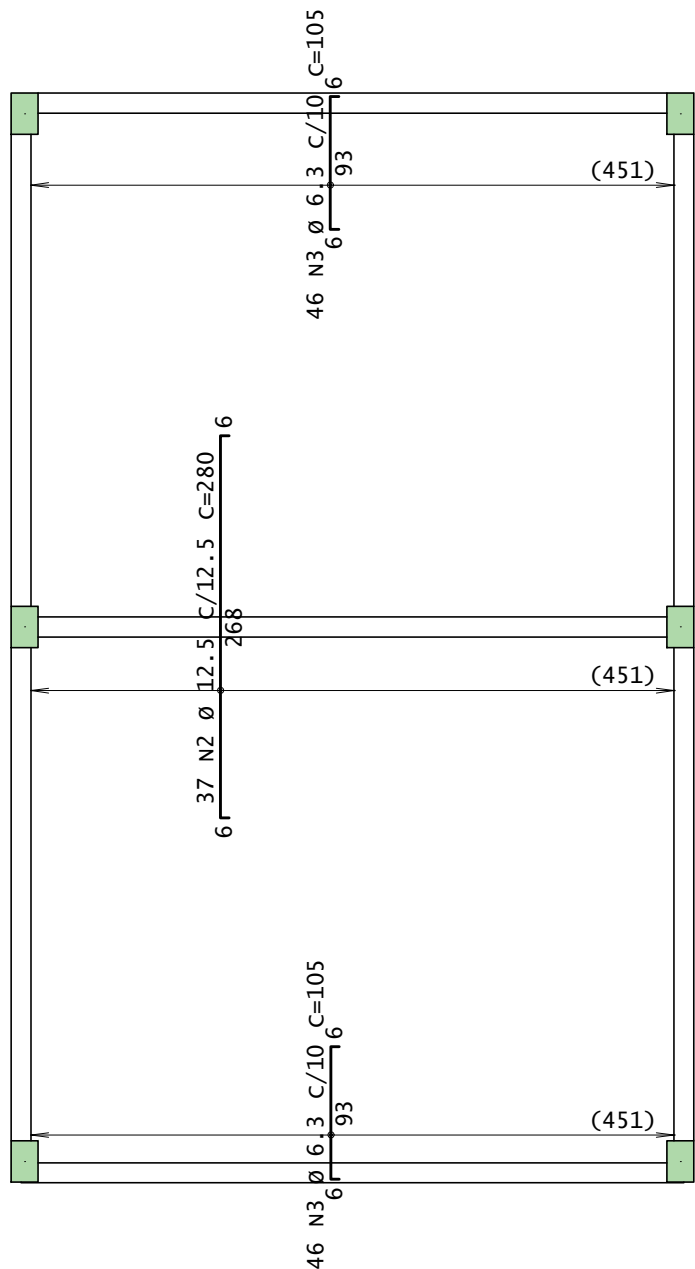
NÍVEL +5.00 - ARMADURA POSITIVA PRINCIPAL

ESCALA 1/50



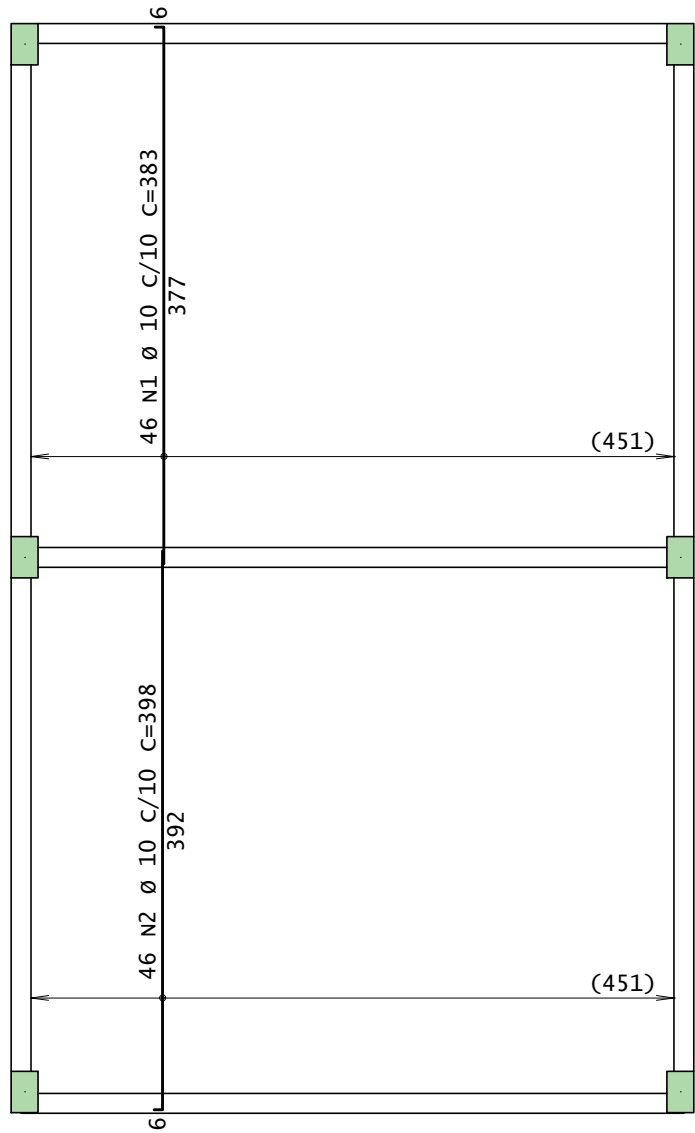
NÍVEL +5.00 - ARMADURA NEGATIVA SECUNDÁRIA

ESCALA 1/50



NÍVEL +5.00 - ARMADURA POSITIVA SECUNDÁRIA

ESCALA 1/50



AÇO	POS	BIT mm	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT cm	TOTAL cm
Nível 500 - Armadura negativa principal					
50A	1	6.3	146	110	16060
Nível 500 - Armadura negativa secundária					
50A	2	12.5	37	280	10360
50A	3	6.3	92	105	9660
Nível 500 - Armadura positiva principal					
50A	1	10	73	488	35624
Nível 500 - Armadura positiva secundária					
50A	1	10	46	383	17618
50A	2	10	46	398	18308

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT mm	COMPR m	PESO kgf
50A	6.3	257	63
50A	10	716	441
50A	12.5	104	100
Peso Total		50A =	604 kgf

NOTAS:

1-MEDIDAS EM CENTÍMETRO.

2-CONCRETO ARMADO, fck ≥ 25MPa.

3-COBRIMENTO DAS ARMADURAS c=2,5cm.

4-CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL E COM A ARQUITETURA.

HISTÓRICO		
ALTERAÇÃO	REVISÃO	DATA
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

ARQUITETO(A):	ENGENHEIRO(A) RESPONSÁVEL:	PROPRIETÁRIO:
ARQUITETO (A) CAU XXXXXXXX	LUIZ FELIPE SEIXAS CURY DA COSTA CREA 354887	

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC

GOVERNO DO PIAUÍ

SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

PROJETO ESTRUTURAL PADRÃO

DEPARTAMENTO: UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA

TÍTULO DO PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL - NOME DA ESCOLA

ENDEREÇO DO SERVIÇO: PIAUÍ

TÍTULO DO DESENHO: CAIXA D'ÁGUA - ARMAÇÃO DAS LAJES MACIÇAS

MUNICÍPIO: -

DESENHO: FELIPE SEIXAS

DESENHO: EST

PRANCHA: 07/07

ESCALA: COMO INDICADO

REVISÃO: EMISSÃO INICIAL

COR PENAL
red 07 0.1
yellow 07 0.2
green 07 0.3
cyan 07 0.4
blue 07 0.5
magenta 07 0.6
white 07 0.7
08 07 0.1
40 40 0.1
94 94 0.1
240 240 0.1
253 253 0.1