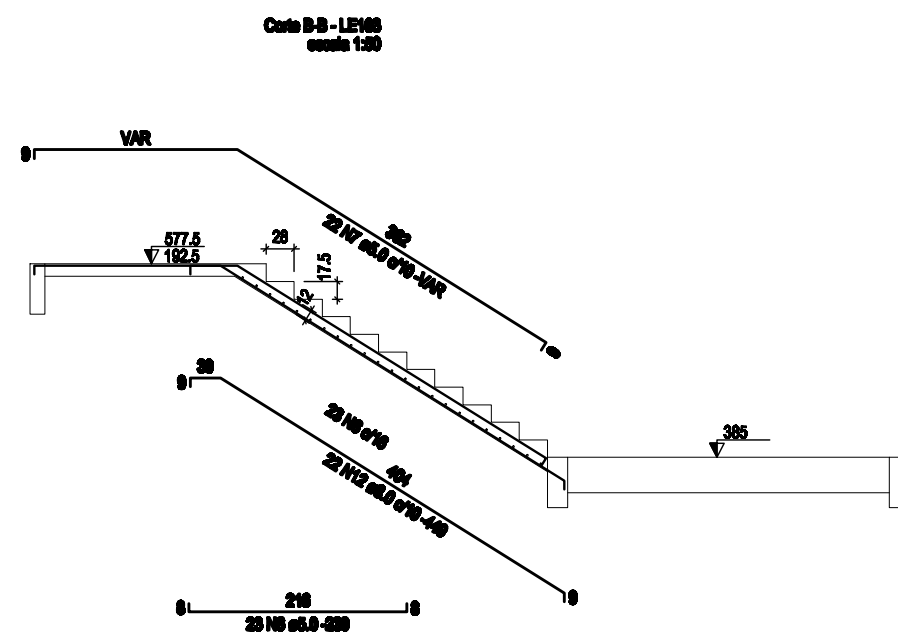
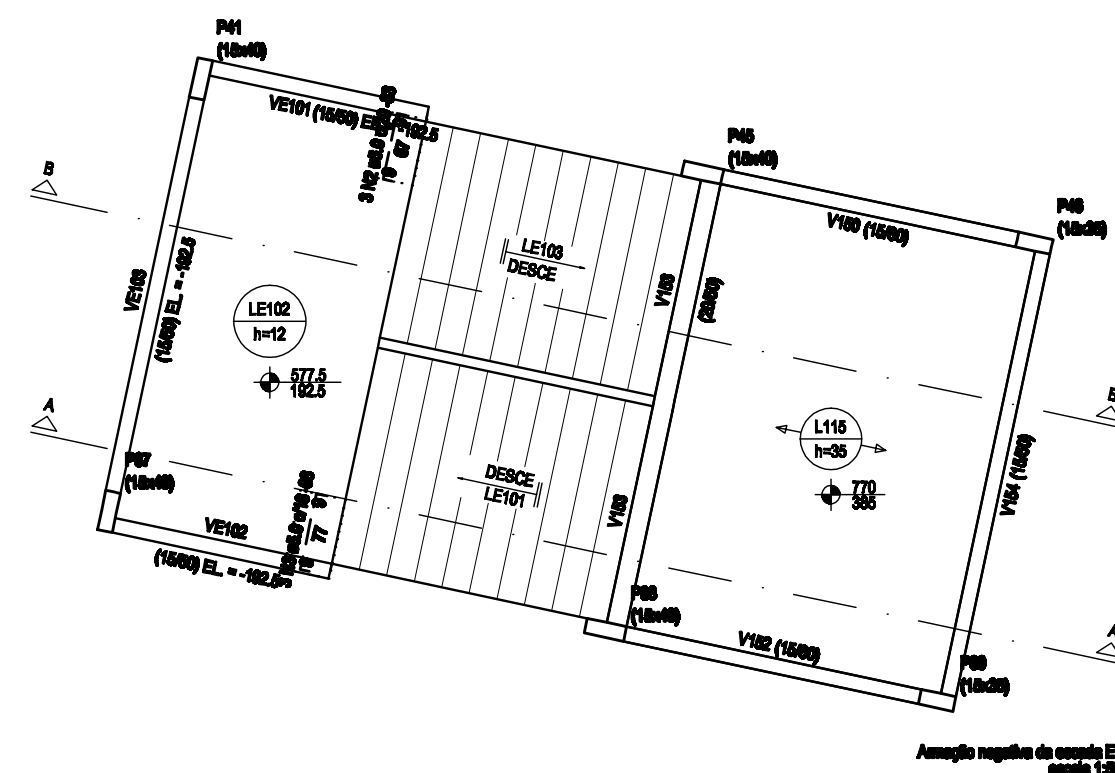
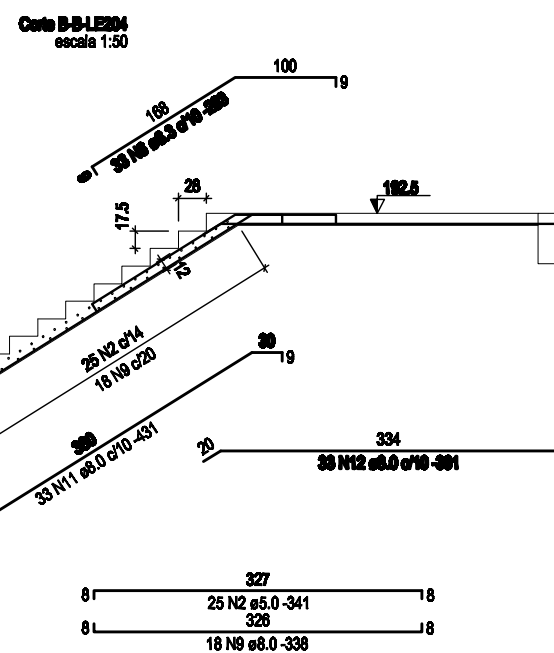
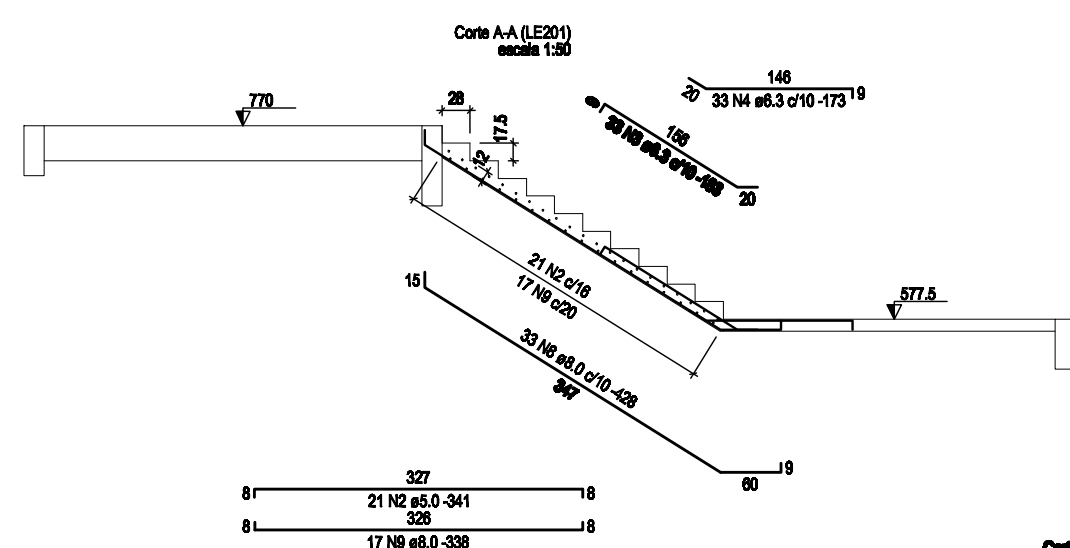
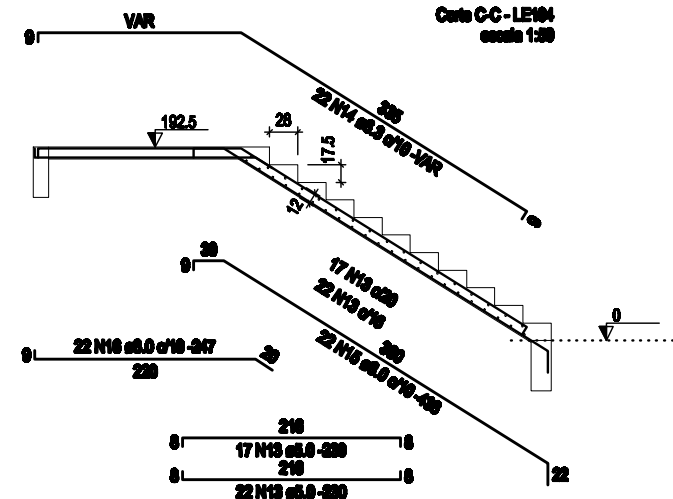




AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	191.5	46.8
	8.0	343.7	136.6
CA80	5.0	571.8	88.0
PESO TOTAL			
CA50	182.5		
CA80	88.0		

Vol. de concreto total (C-25) = 5.27 m³
Área de forma total = 47.91 m²



AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.3	297	72.7
	8.0	848.8	334.9
CA60	5.0	494.4	74.7
PESO TOTAL			
CA50	407.8		
CA60	74.7		

Vol. de concreto total (C-22) = 18,82 m³
Área da forma total = 167,04 m²

OBSEVAÇÕES

- Medidas das cotas em cm (exceto onde indicado)
- Verificar medidas na obra
- Molhar as formas antes da concretagem
- Usar espaçadores para garantir recobrimento do aço
- Nas armações negativas das lajes - usar "coranqueijus"
- Curo mínimo = 7 dias
- Descumbramentos(formas) = mínimo de 28 dias
- Todos os peços de concreto em contato com o solo devem ser executados sobre lastro de concreto magro $c/f = 5\text{cm}$
- Em caso de dúvidas, contactar o Calculato

Classe de Agresiv.: C II	Es(5600 tck): $\sqrt{\quad}$	Agreg. Graudo: Brita 01
CONCRETO(Fck): 25 MPa	AÇO: CA 50	SLUMP (mm): 100+ -10
Fator A/C (max.): < 0.60	FORMAS: C. Res.	ADITIVO:

N°	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
QUADRO DE REVISÕES			

FASE:	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAL
-------	--

PAVILHÃO DE SALAS DE AULA II CAMPUS JK / DIAMANTINA RODOVIA MG 367, KM 063, N° 5000 - ALTO DA JOZEIA - DIAMANTINA/MG		
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI	CNPJ 16.888.315/0001-57	

TÍTULO	ESCADA 01 - ARMAÇÃO POSITIVA E ARMAÇÃO NEGATIVA ESCADA 02 - ARMAÇÃO POSITIVA
--------	--

AUTOR PROJETO ARQUITETÔNICO / RT:

ALESSANDRO DE OLIVEIRA ALVES
AV. DOS CARLOS ACCORSETO DE OLIVEIRA ALVES - ONDA 137-03-390
RUA 11 N° 100, LAR ARROZAL - C/POBOLTA/MS
FONE (67) 333-1007 / 333-1008

VERSÃO:	DATA:	AUTOCAD:	FOLHA:
VERSÃO 1	17.10.2012		37