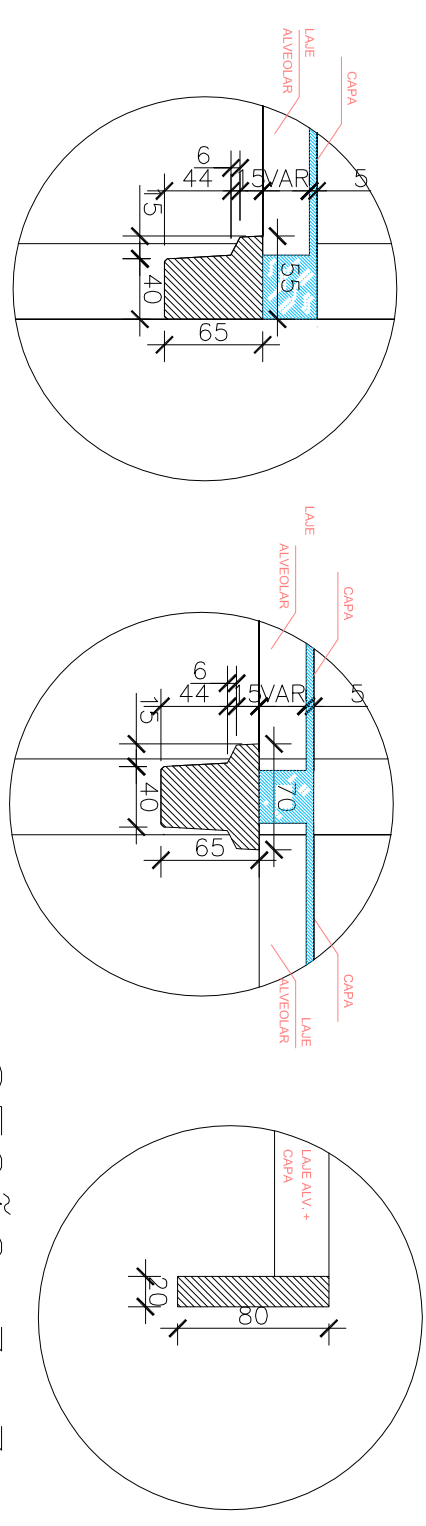
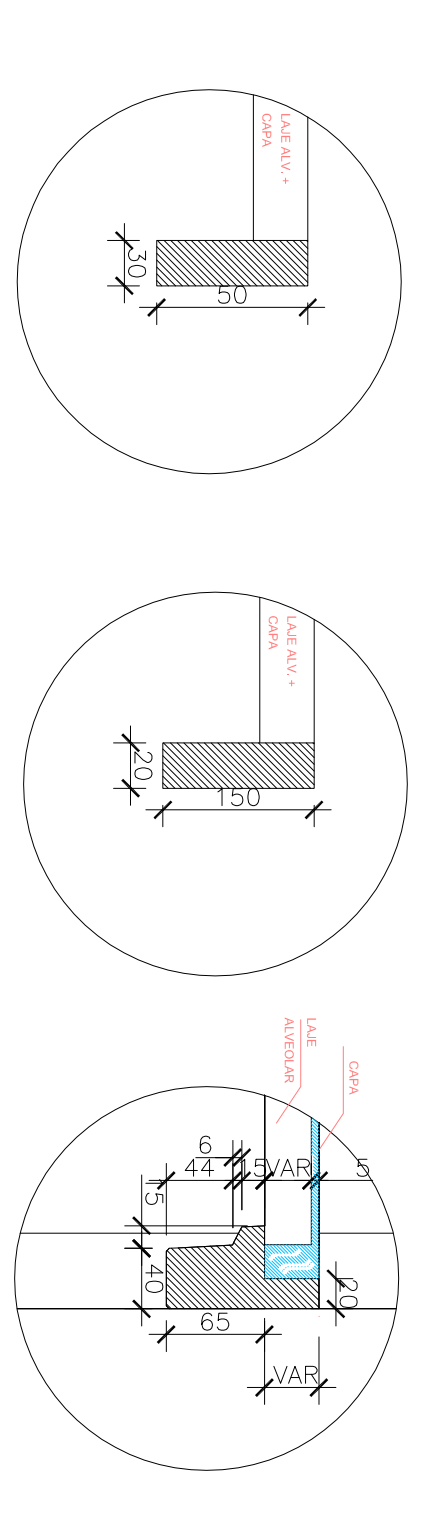


PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR (NIVEL +3,75)  
ESCALA 1:100



SEÇÃO 1-1 SEÇÃO 2-2 SEÇÃO 3-3  
ESCALA 1:50 ESCALA 1:50 ESCALA 1:50



SEÇÃO 4-4 SEÇÃO 5-5 SEÇÃO 7-7  
ESCALA 1:50 ESCALA 1:50 ESCALA 1:50

OBSERVAÇÕES:

- SOBRE AS LAJES DEVE SER EXECUTADO CIMENTAMENTO COM CONCRETO FOV/MIN 30MPa E TELA SOLDADA.

NOTAS:

- 1) COTAS EM CENTÍMETROS, ELOCAÇÕES EM METROS.
- 2) SOBRE A LAJE DEVERÁ SER EXECUTADO CIMENTAMENTO EM CONCRETO FOV MÍNIMO DE 30 MPa, COM TELA SOLDADA.
- 3) A DISTRIBUIÇÃO DAS LAJES ALVEOLARES É APENAS ESQUEMÁTICA, DEVENDO OS EVENTUAIS ESPAÇOS ENTRE ELAS SEREM MOLDADES IN LOCO.

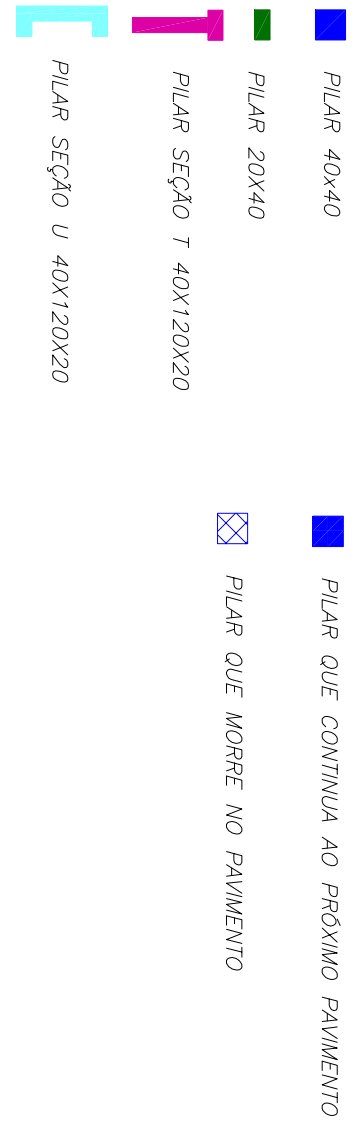
CONVENÇÕES DE HACHURAS:



SOBRE CARGAS NAS LAJES:

$SC = 450 \text{ kgf/m}^2 \text{ (perm. + occ.)}$   
 $SC = 125 \text{ kgf/m}^2 \text{ (carga da laje)}$   
 $SC = 575 \text{ kgf/m}^2 \text{ (total)}$

CONVENÇÕES DE PILARES:



ANTE PROJETO ESTRUTURAL

OBRA  
BLOCO ADMINISTRATIVO  
ENGENHEIRO CAMPUS DIVERSOS  
AUTORES DO PROJETO ESTRUTURAL:  
PIERRE LUIS ALVES CREA 87558/D-PR

OO - AUTORES DO PROJETO

PROJETO ARQUITETÔNICO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ



EXECUÇÃO  
A SER DEFINIDO POR LICITAÇÃO  
REFERÊNCIA  
PAVIMENTO SUPERIOR

DATA  
08/2012  
ESCALA  
1:100  
FOLHA  
07