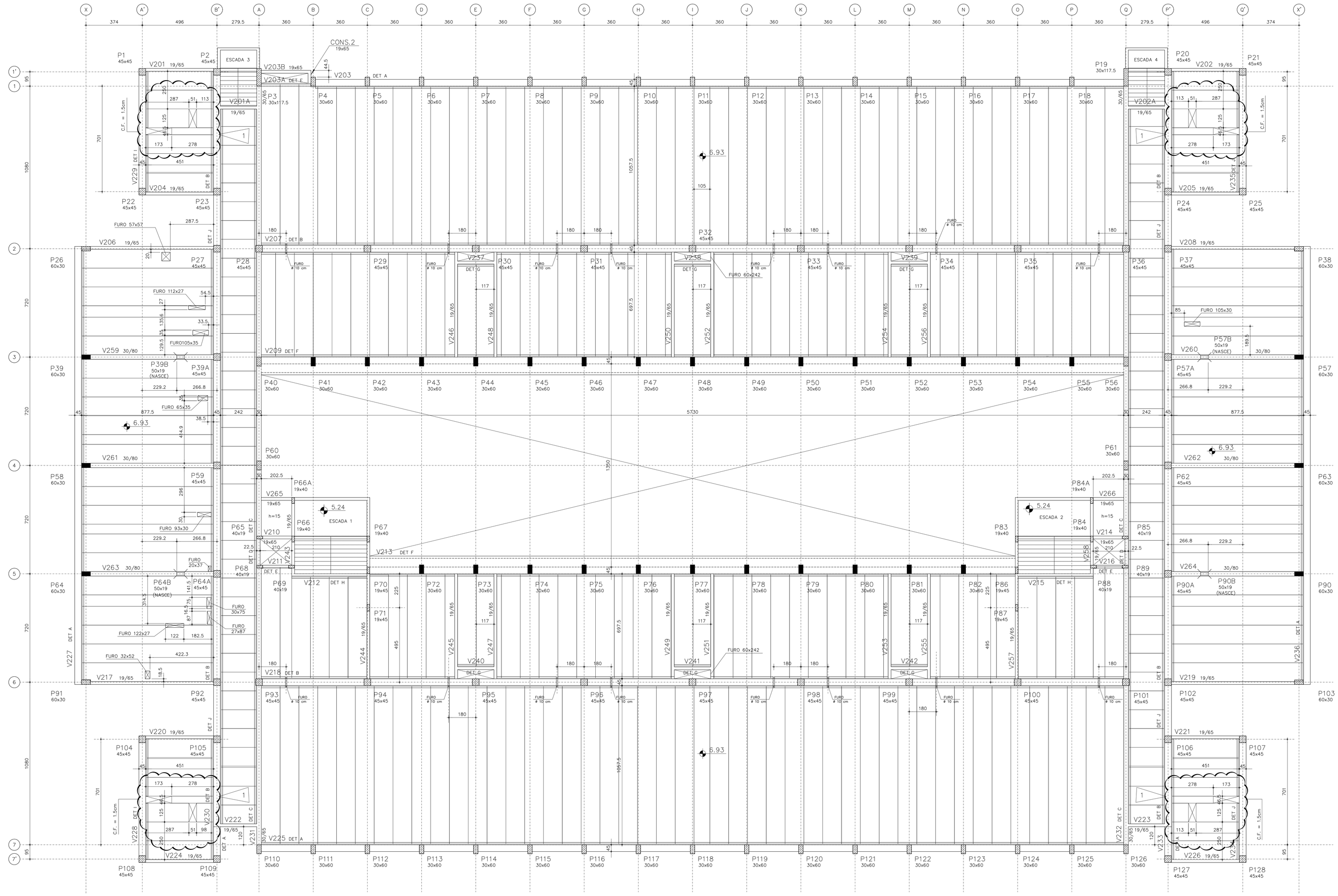
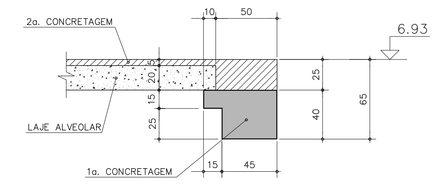
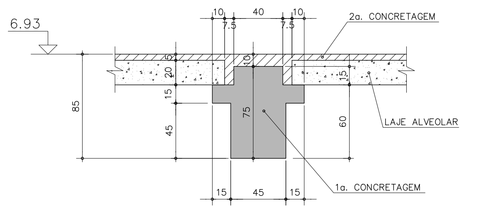


2° PAVIMENTO

DETALHE A
ESC. 1:25



DETALHE B
ESC. 1:25



DETALHE C
ESC. 1:25

DETALHE D
ESC. 1:25

DETALHE E
ESC. 1:25

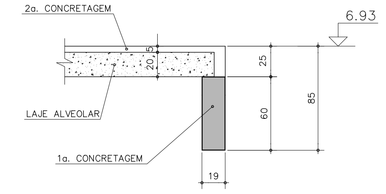


TABELA DE COBRIMENTO DAS ARMADURAS
CLASSE DE AGRESSIVIDADE II

ELEMENTO ESTRUTURAL	COBRIMENTO NOMINAL
PILARES	3.0 cm
VIGAS	3.0 cm
LAJE (MOLDADA NO LOCAL) ARMADURA SUPERIOR ARMADURA INFERIOR	 1.5 cm 2.5 cm
FUNDAÇÃO (BLOCOS, CORTINAS TRAVAMENTOS, BALDRAMES, ETC)	3.0 cm

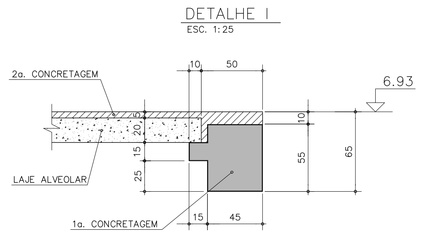
LEGENDA DOS PILARES

- PILAR SEGUE
- PILAR MORRE
- PILAR NASCE

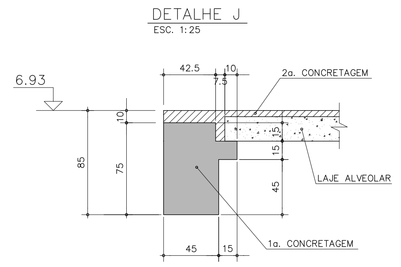
NOTAS:

1 - CONCRETO fck = 30 MPa (CONTROLE AOS 28 DIAS)
2 - NÃO TOMAR MEDIDAS COM ESCALA
3 - VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA
4 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO E NÍVEIS EM METRO
5 - DEVERÁ SER FEITO CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO CONFORME N.B.R. 12654 e 12655. UTILIZANDO-SE OBRIGATORIAMENTE O CONTROLE POR AMOSTRAGEM TOTAL
6 - MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE Ec= 26 GPa CORRESPONDENTE A TENSÃO DE 15 MPa PARA A MONTAGEM DAS LAJES ALVEOLARES
7 - FATOR ÁGUA CIMENTO a/c <,0.60
8 - O DIMENSIONAMENTO, PAGINAÇÃO E DETALHAMENTO DAS LAJES ALVEOLARES DEVERÃO SER REALIZADOS PELA EMPRESA FABRICANTE, CONFORME CARGAS ABAIXO INDICADAS. ADICIONADAS DE SEU PESO PRÓPRIO
   ÁREA DOS BANHEIROS
   - CAPEAMENTO = 150 kgf/m2
   - PISO = 150 kgf/m2
   - SOBRECARGA DE UTILIZAÇÃO = 300 kgf/m2
   DEMAIS ÁREAS
   - CAPEAMENTO = 150 kgf/m2
   - PISO = 150 kgf/m2
   - SOBRECARGA DE UTILIZAÇÃO = 500 kgf/m2
9 - EVENTUAIS ALTERAÇÕES NAS ESPESSURAS DOS PAINÉIS DAS LAJES ALVEOLARES DEVERÃO SER INFORMADAS PREVIAMENTE A PROJETISTA ESTRUTURAL PARA DETERMINAÇÃO DAS EVENTUAIS PROVIDÊNCIAS CABÍVEIS
10 - A PRÉ-LAJE DEVERÁ SER DIMENSIONADA PELO FABRICANTE

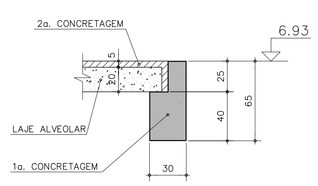
DETALHE I
ESC. 1:25



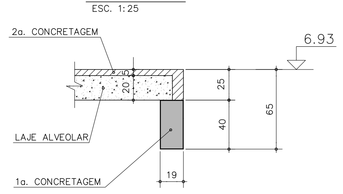
DETALHE J
ESC. 1:25



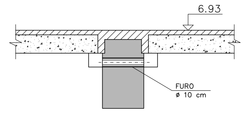
DETALHE H
ESC. 1:25



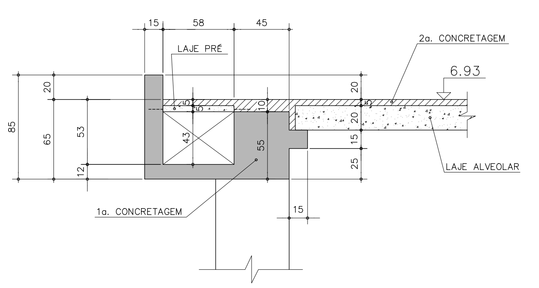
DETALHE G
ESC. 1:25



DETALHE DO FURO NA V207 E V218
ESC. 1:25



DETALHE F
ESC. 1:25



GTP
Grupo Técnico de Projetos s/s ltda
soluções de máximo desempenho

BENNO PERELMUTTER ARQUITETURA PLANEJAMENTO
ARQ. BENNO PERELMUTTER
ARQ. MARCIEL PEIXOTO

Descrição de revisão

REVISÃO	DESCRIÇÃO:	DATA:
01	ONDE INDICADO	21/09/10
00	EMISSÃO INICIAL	05/02/10

UFABC
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS - UFABC/SBC

OBRA: CSB - CAMPUS SÃO BERNARDO
FASE: PROJETO EXECUTIVO
DISCIPLINA: ESTRUTURA DE CONCRETO
LOCAL: RUA DO TÚNEL S/N
DESCRIÇÃO: BLOCO DELTA - PESQUISA
FORMA DO 2° PAVIMENTO

DISCIPLINA: F
REVISÃO: 01
FOLHA: 03/45

PROJETO: GTP
DESENHO: GTP
RESPTEC.: GTP
DESENHO: GTP
APROVADO:
DATA:
ESCALA: 1:100
DATA: 05/02/10

C:\SBBLPE-F-EC-003.dwg