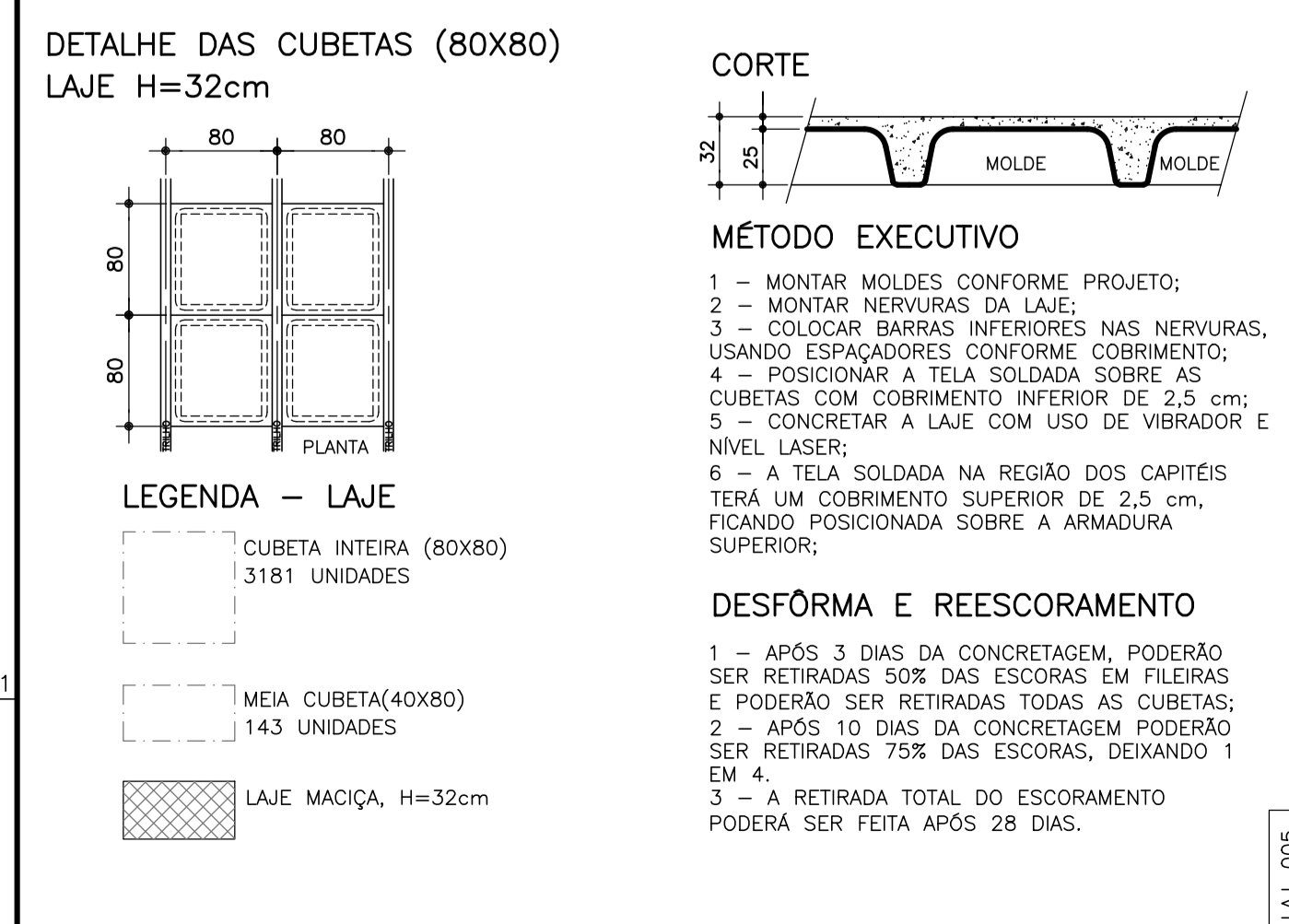
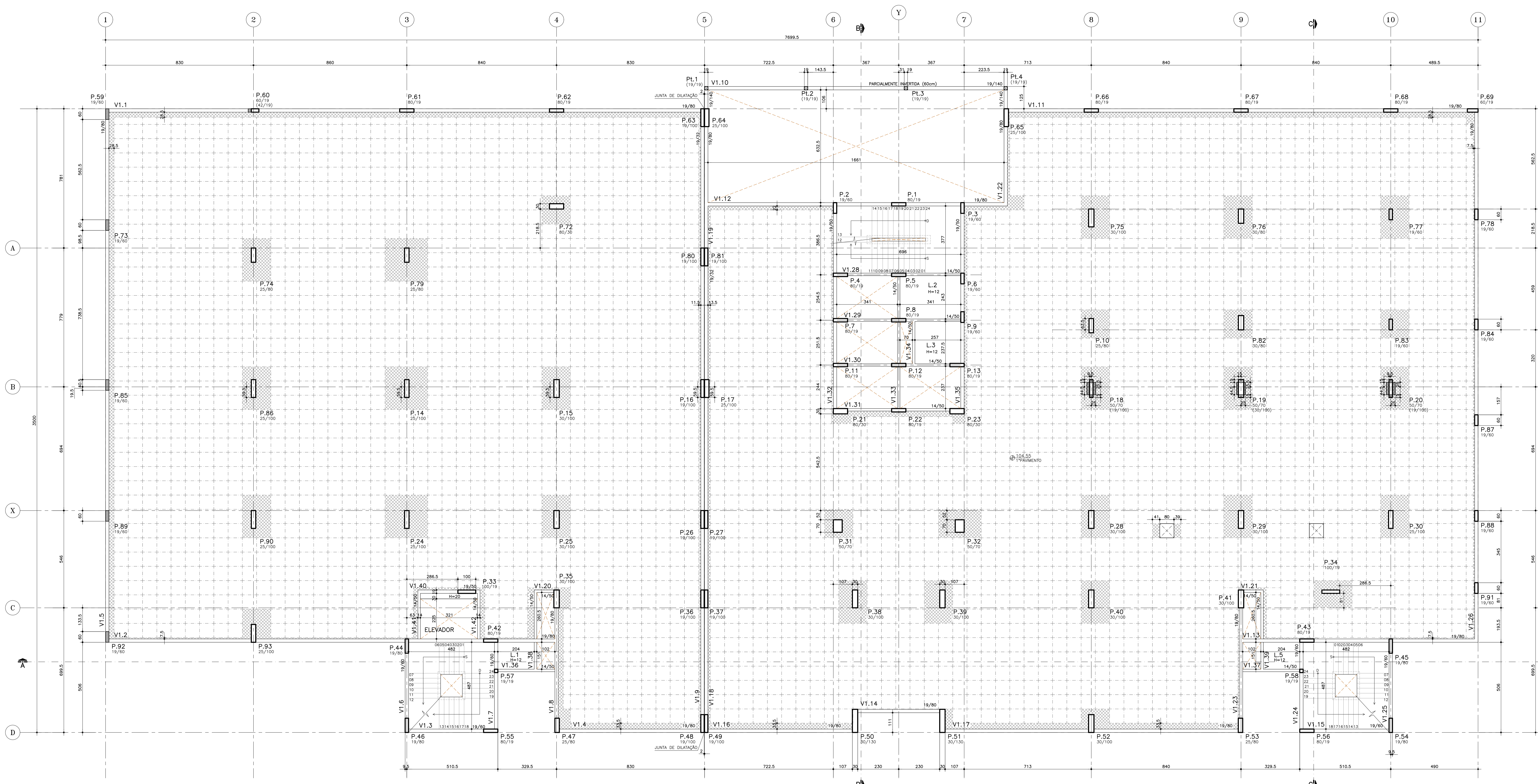


FORMAS DO 1º PAVIMENTO



ESPECIFICAÇÕES

- 1 - MATERIAIS:
 - AÇO CA-50A
 - CONCRETO
 - PILARES: 35 MPa
 - LAJES E VIGAS: 35 MPa
 - SILLUP 5 #2 (CONVENIONAL)
 - SILLUP 10 #1 (BOMBADEADO)
 - RELAÇÃO A/C < 0,50
 - ECI = MÓDULO DE ELASTICIDADE
- 2 - COBRIMENTO (CLASSE DE AGRESSIVIDADE II):
 - PILARES: 3,0 cm
 - VIGAS: 3,0 cm
 - LAJES: 2,5 cm

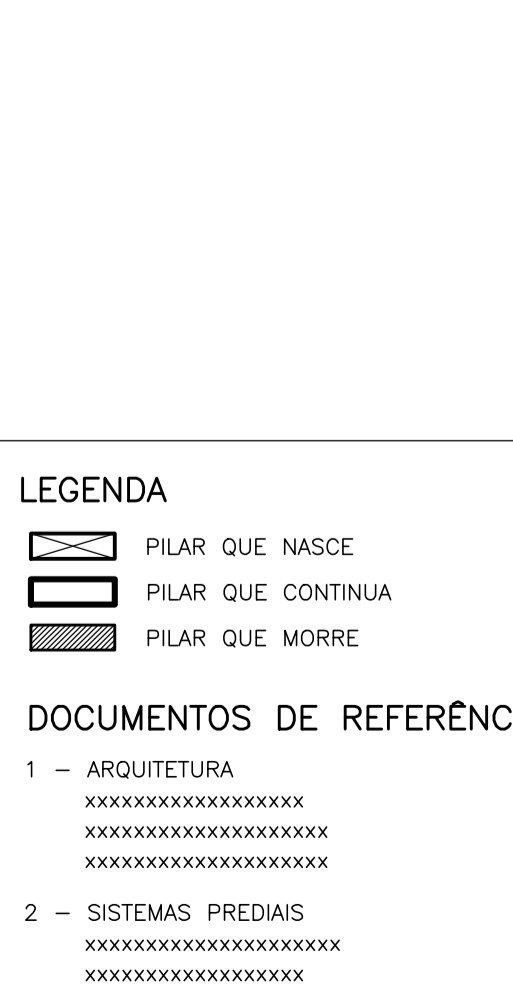
Classe (MPa)	Eci (GPa)
35	33,1

NOTAS GERAIS

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS E NÍVEIS EM METROS;
- 2 - A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ RESPEITAR A NORMA NBR-14931:2003-EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO-PROCEDEMENTO;
- 3 - EXECUTAR CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO CONFORME NBR 12654 E 12655, EM LABORATÓRIO ESPECIALIZADO.

CARGAS CONSIDERADAS

- 1 - ALVENARIA
 - EXTERNA: BLOCO 19 cm (8,0 kN/m²);
 - INTERNA: BLOCO 19 cm (7,5 kN/m²);
 - INTERNA: BLOCO 14 cm (7,0 kN/m²);
- 2 - REVESTIMENTO
 - PISOS: 1,40 cm (0,8 kN/m²);
 - PAREDES: 2,0 cm (0,4 kN/m²);
 - FACHOS: 4,0 cm (0,8 kN/m²);
- 3 - LAJES
 - LAJES: CARGA PERMANENTE: 3,0 kN/m²;
 - LAJES: CARGA ACIDENTAL: 3,0 kN/m²;
 - LAJES COM CARREGAMENTO DIFERENTES, ESTARÃO INDICADAS EM PLANTA.



NOTAS

- 1 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- 2 - MEDIDAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- 3 -
- 4 -
- 5 -
- 6 -
- 7 -
- 8 -
- 9 -
- 10 -
- 11 -

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

HOSPITAL REGIONAL DE CRUZEIRO
BLOCO 1 - FORMAS DO 1º PAVIMENTO

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

PROJETO EXECUTIVO

005

18/11/21

15/11/2021

Eng.º RUIO KITAHARA
Arq. CAMILO CHINGUTE