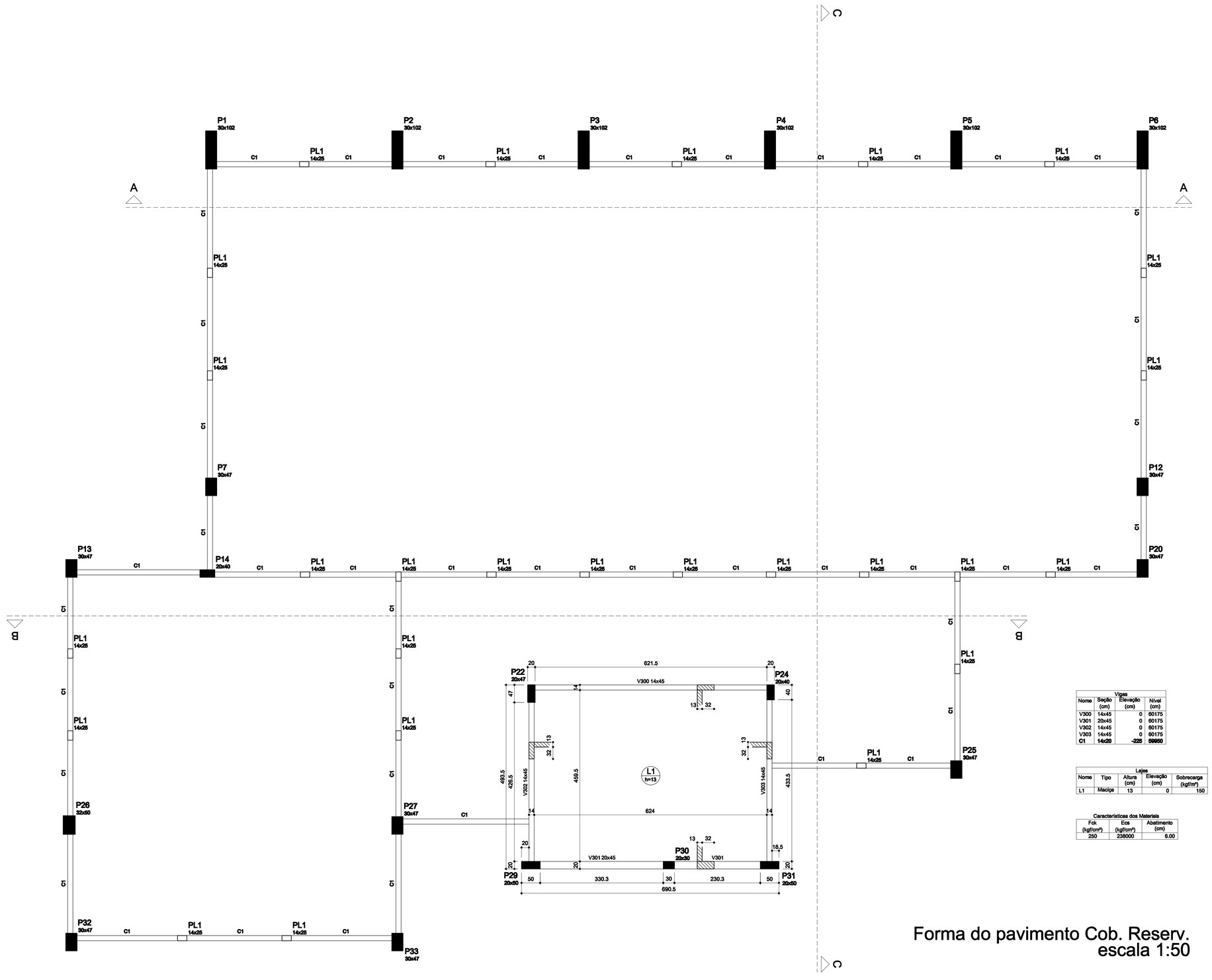


Forma do pavimento Cob. Reserv.
escala 1:50

LEGENDA PILARES

- PILAR QUE MORRE
- PILAR QUE PASSA
- PILAR QUE NASCE

NOTAS

1 - Concreto fck >= 25MPa (C25)
2 - Cobrimento mínimo das armaduras:
Vigas = 3cm
Pilares = 3cm
Lajes = 2,5cm
3 - Abatimento (slump) máx.: 8cm
4 - Fator água/cimento máx.: 0,55
5 - As formas devem estar totalmente limpas e saturadas com água antes da concretagem
6 - Dimensões e cotas em cm
bitolas em mm.

Vigas

| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
|---|---|---|---|
| V300 | 14x45 | 0 | 60175 |
| V301 | 20x45 | 0 | 60175 |
| V302 | 14x45 | 0 | 60175 |
| V303 | 14x45 | 0 | 60175 |
| C1 | 14x20 | -225 | 59950 |

Lajes

| Nome | Tipo | Altura (cm) | Elevação (cm) | Sobrecarga (kgf/m²) |
|---|---|---|---|---|
| L1 | Maciça | 13 | 0 | 150 |

Características dos Materiais

| Fck (kgf/cm²) | Ecs (kgf/cm²) | Abatimento (cm) |
|---|---|---|
| 250 | 238000 | 6.00 |

| REV. | DATA | DESCRIÇÃO DA REVISÃO |
|---|---|---|

ATENÇÃO: A reprodução total ou parcial deste projeto sem autorização prévia e por escrito do autor é proibida e sujeita a penas previstas em lei.

NÚCLEO DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS DE OBRAS
Pró-reitoria de Desenvolvimento Universitário
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

OBRA: LABORATÓRIO KYATERA / CONSTRUÇÃO
LOCAL: INSTITUTO DE FÍSICA - AV. BERTRAND RUSSEL - UNICAMP
CÓDIGO DA OBRA: IFGWkya

CBR - ENGENHARIA S/S LTDA
Rua Botafogo 280, cj. 22-Menino Deus-Porto Alegre-RS
CEP 90160-090 - Tel/Fax (51)3233-3188

Autor(es) do Projeto: Eng. Paulo Loeck
CREA: 35 534- D
DATA:
VISTO:

REFERÊNCIA: PROJETO ESTRUTURAL
FORMA DA COBERTURA DO RESERVATÓRIO E RESPALDO

DATA: 01/07/2008
DESENHO:
ARQUIVO: IFGWkya_EST05_Forma Cob Reserv_R00.dwg
ESCALA: INDICADA

ESTR 05/28