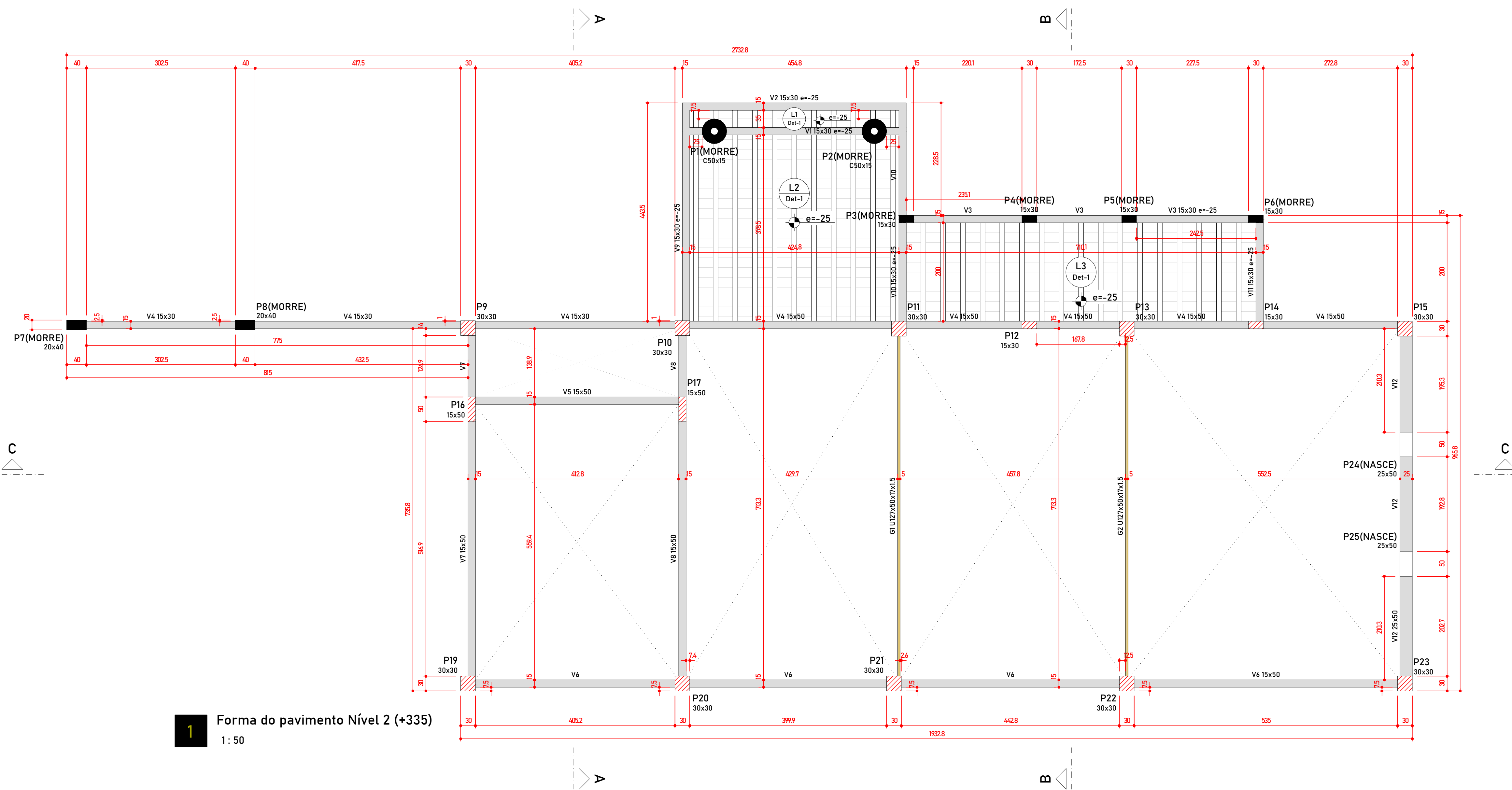
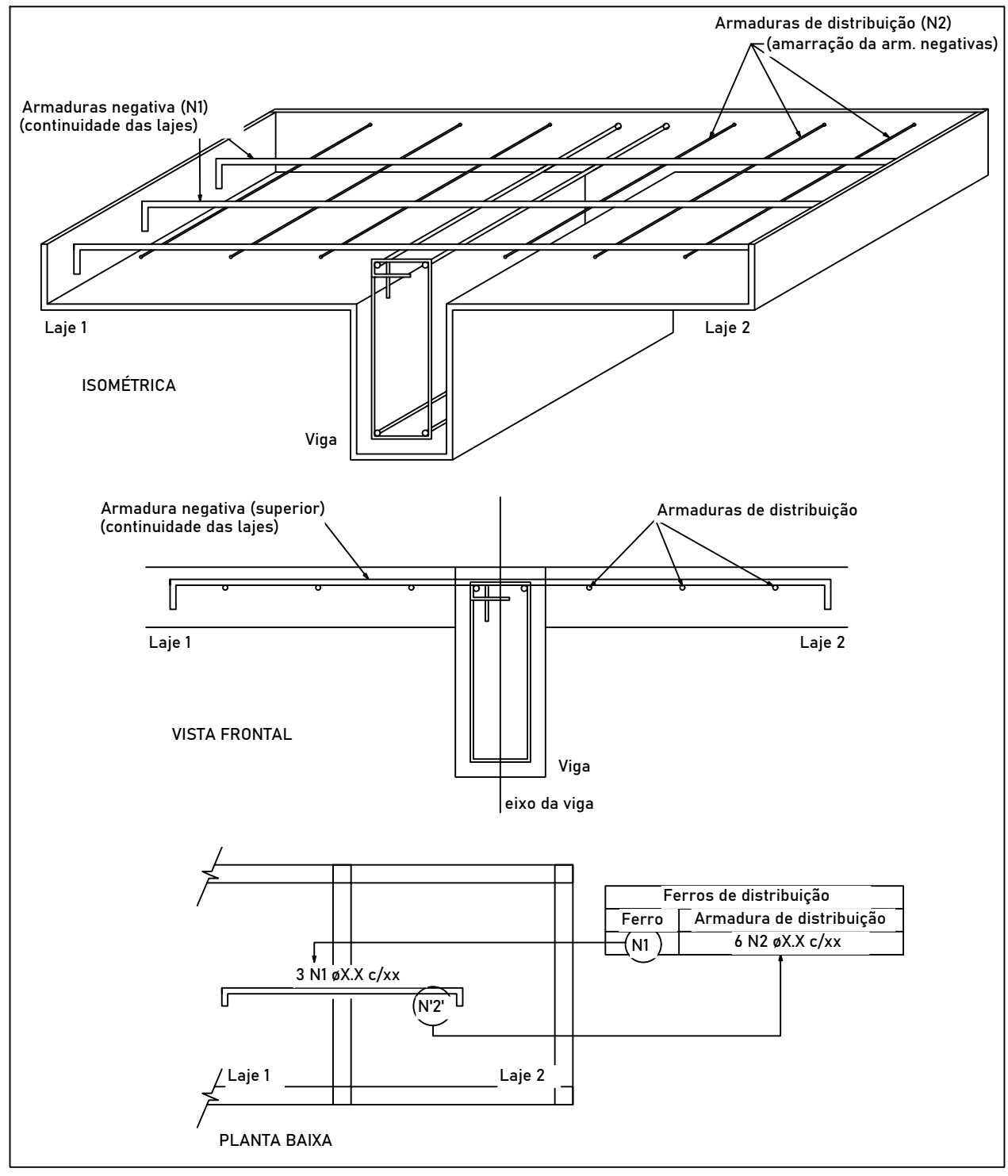


|                        |  |  |  |
|------------------------|--|--|--|
| NÚMEROS                |  |  |  |
|                        |  |  |  |
| DESENHOS DE REFERÊNCIA |  |  |  |
|                        |  |  |  |
| APROVADO               |  |  |  |
|                        |  |  |  |
| REVISÃO                |  |  |  |
|                        |  |  |  |
| DATA                   |  |  |  |
|                        |  |  |  |
| Nº                     |  |  |  |



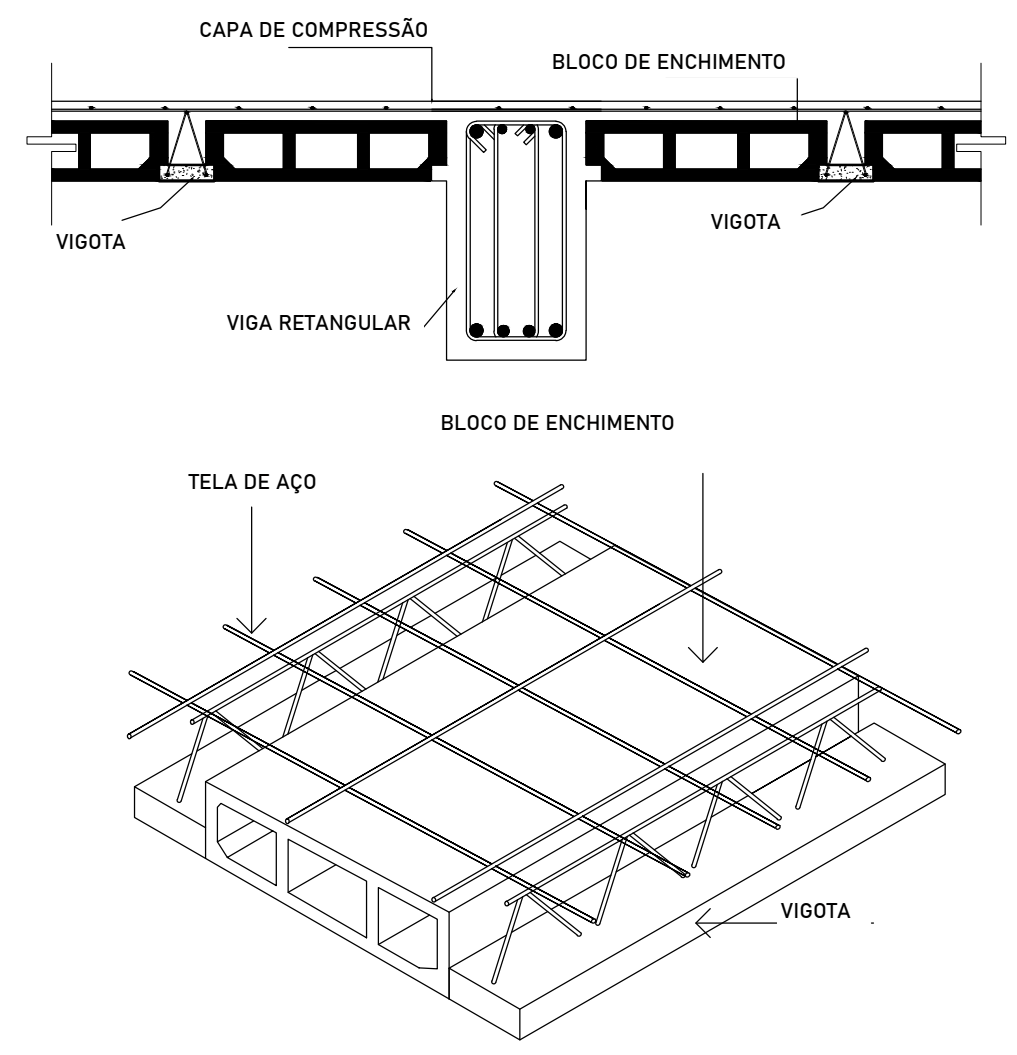
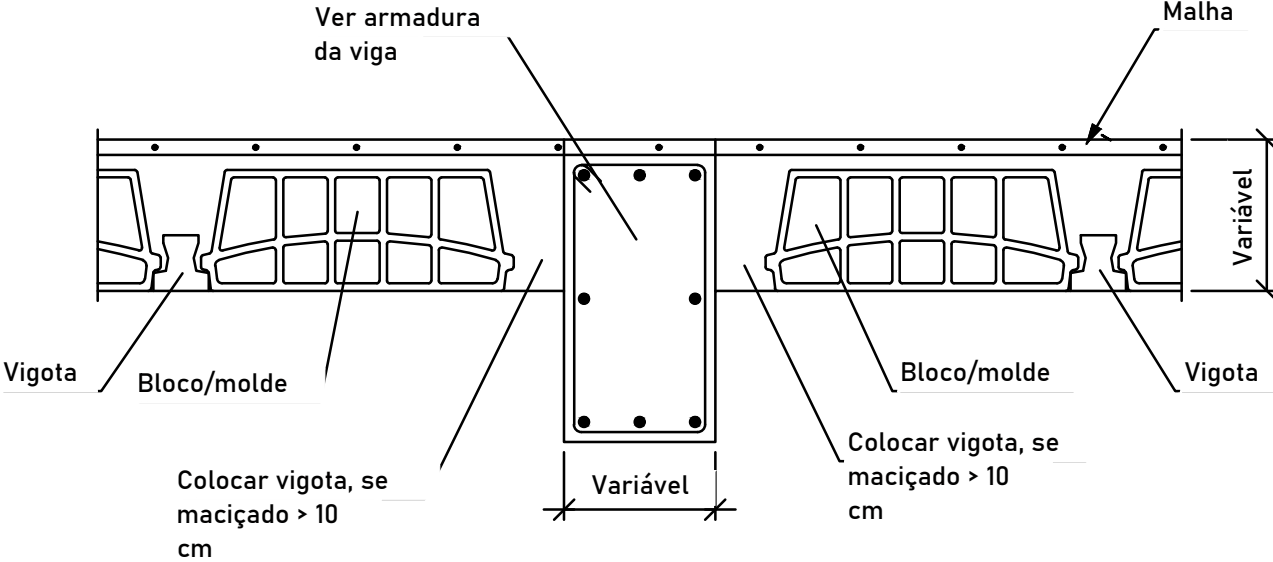
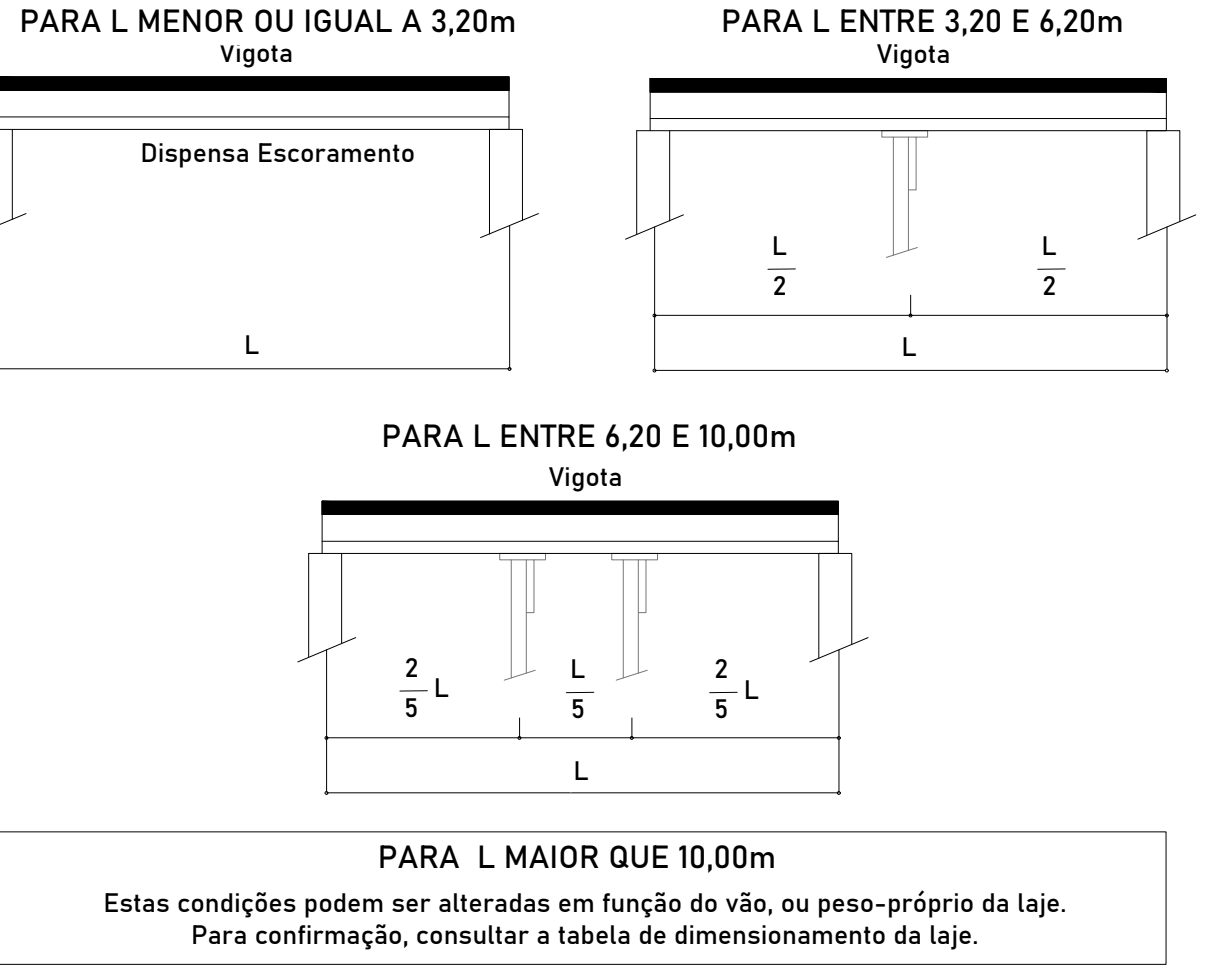
1 Forma do pavimento Nível 2 (+335)  
1: 50

DETALHE DA ARMADURA DE SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



OBSERVAÇÕES PARA MONTAGEM DAS LAJES

- 01 - Na montagem, obedecer as vigas treliçadas de posição obrigatória.
- 02 - Colocar as escoras com espaçamento mínimo de 1,0m.
- 03 - Apoiar as escoras no contra-piso.
- 04 - Deixar escoramento nas Lajes treliçadas por no mínimo 21 dias.
- 05 - Retirar o escoramento do eixo para os apoios.
- 06 - Capeamento nas Lajes Treliçadas = 5,0cm.
- 07 - Concreto recomendado para o Capeamento = Fck 25 Mpa.
- 08 - Manter a Laje úmida durante 07 (sete) dias após a concretagem.
- 09 - Executar o Revestimento/tehdado sobre a Laje somente 10 dias após a retirada total do escoramento



| Vigas |                |               |            |
|-------|----------------|---------------|------------|
| Nome  | Seção (cm)     | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| G1    | U127x50x17x1.5 | 0             | 335        |
| G2    | U127x50x17x1.5 | 0             | 335        |
| V1    | 15x30          | -25           | 310        |
| V2    | 15x30          | -25           | 310        |
| V3    | 15x30          | -25           | 310        |
| V4    | 15x30          | 0             | 335        |
| V5    | 15x50          | 0             | 335        |
| V6    | 15x50          | 0             | 335        |
| V7    | 15x50          | 0             | 335        |
| V8    | 15x50          | 0             | 335        |
| V9    | 15x30          | -25           | 310        |
| V10   | 15x30          | -25           | 310        |
| V11   | 15x30          | -25           | 310        |
| V12   | 25x50          | 0             | 335        |

| Características dos materiais       |               |  |
|-------------------------------------|---------------|--|
| Fck (kgf/cm²)                       | Ecs (kgf/cm²) |  |
| 250                                 | 241500        |  |
| Dimensão máxima do agregado = 19 mm |               |  |

| Pilares |            |               |            |
|---------|------------|---------------|------------|
| Nome    | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| P1      | Circ 50x15 | -25           | 310        |
| P2      | Circ 50x15 | -25           | 310        |
| P3      | 15x30      | -25           | 310        |
| P4      | 15x30      | -25           | 310        |
| P5      | 15x30      | -25           | 310        |
| P6      | 15x30      | -25           | 310        |
| P7      | 20x40      | 0             | 335        |
| P8      | 20x40      | 0             | 335        |
| P9      | 30x30      | 0             | 335        |
| P10     | 30x30      | 0             | 335        |
| P11     | 30x30      | 0             | 335        |
| P12     | 15x30      | 0             | 335        |
| P13     | 30x30      | 0             | 335        |
| P14     | 15x30      | 0             | 335        |
| P15     | 30x30      | 0             | 335        |
| P16     | 15x50      | 0             | 335        |
| P17     | 15x50      | 0             | 335        |
| P18     | 30x30      | 0             | 335        |
| P19     | 30x30      | 0             | 335        |
| P20     | 30x30      | 0             | 335        |
| P21     | 30x30      | 0             | 335        |
| P22     | 30x30      | 0             | 335        |
| P23     | 30x30      | 0             | 335        |
| P24     | 25x50      | 0             | 335        |
| P25     | 25x50      | 0             | 335        |

| Lajes |              |             |               |                     |                       |           |           |
|-------|--------------|-------------|---------------|---------------------|-----------------------|-----------|-----------|
| Dados |              |             |               | Sobrecarga (kgf/m²) |                       |           |           |
| Nome  | Tipo         | Altura (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm)          | Peso próprio (kgf/m²) | Adicional | Acidental |
| L1    | Treliçada 1D | 13          | -25           | 310                 | 223                   | 100       | 100       |
| L2    | Treliçada 1D | 13          | -25           | 310                 | 223                   | 100       | 100       |
| L3    | Treliçada 1D | 13          | -25           | 310                 | 223                   | 100       | 100       |

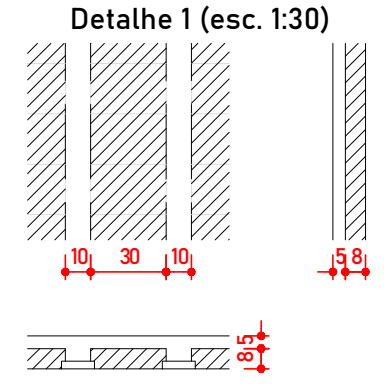
| Blocos de enchimento |                 |          |                |    |    |
|----------------------|-----------------|----------|----------------|----|----|
| Detalhe              | Tipo            | Nome     | Dimensões (cm) |    |    |
|                      |                 |          | hb             | bx | by |
| 1                    | Lajota cerâmica | B8/30/20 | 8              | 30 | 20 |

**Legenda dos pilares**

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce

**Legenda das vigas e paredes**

- Viga
- Viga genérica



NOTAS DE PROJETO

ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTA PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

ESPAÇO PARA CARIMBO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO - CREA/CAU: \_\_\_\_\_ PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

**Plantas de Formas (Nível 2)**

| ÁREAS     | Nº FOLHA:  |
|-----------|------------|
| DESCRIÇÃO | QUANTIDADE |
|           |            |
|           |            |
|           |            |

05/12

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ - MS  
CNPJ: 15.403.041/0001-04

ENDEREÇO: BR 163 - JARDIM PROGRESSO - ITAQUIRAÍ - MS

TÍTULO: REVITALIZAÇÃO DO BOSQUE MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - CREA/CAU: PAVÃO EMPREENDIMENTOS EIRELI EPP - CREA-MS 18990 - Willan P Pavão  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 1442343 - Visto-MS 32768

ESCALA: Indicada DATA: 23/04/24 DESENHISTA: \_\_\_\_\_