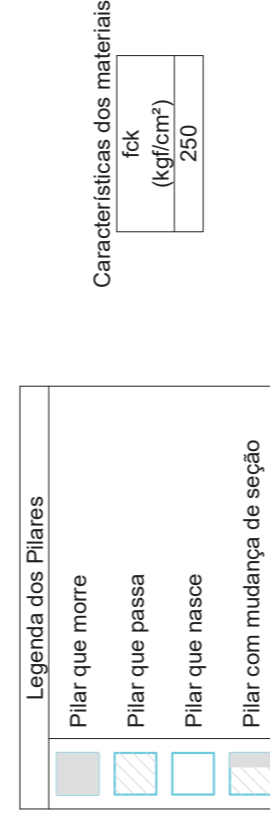


| Vigas |       |               |            | Lajes |             |               |            |
|-------|-------|---------------|------------|-------|-------------|---------------|------------|
| Nome  | Seção | Elevação (cm) | Nível (cm) | Nome  | Altura (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| V1    | 15x30 | 0             | 0          | L1    | 16          | 0             | 0          |
| V2    | 15x40 | 0             | 0          | L2    | 16          | 0             | 0          |
| V3    | 15x40 | 0             | 0          | L3    | 16          | 0             | 0          |
| V4    | 15x40 | 0             | 0          | L4    | 16          | 0             | 0          |
| V5    | 15x40 | 0             | 0          | L5    | 16          | 0             | 0          |
| V6    | 15x40 | 0             | 0          | L6    | 16          | 0             | 0          |
| V7    | 15x40 | 0             | 0          | L7    | 16          | 0             | 0          |
| V8    | 15x40 | 0             | 0          | L8    | 16          | 0             | 0          |
| V9    | 15x40 | 0             | 0          | L9    | 16          | 0             | 0          |
| V10   | 15x40 | 0             | 0          | L10   | 16          | 0             | 0          |
| V11   | 15x40 | 0             | 0          | L11   | 16          | 0             | 0          |
| V12   | 15x40 | 0             | 0          | L12   | 16          | 0             | 0          |
| V13   | 15x40 | 0             | 0          | L13   | 16          | 0             | 0          |
| V14   | 15x40 | 0             | 0          | L14   | 16          | 0             | 0          |
| V15   | 15x40 | 0             | 0          | L15   | 16          | 0             | 0          |
| V16   | 15x40 | 0             | 0          | L16   | 16          | 0             | 0          |
| V17   | 15x40 | 0             | 0          | L17   | 16          | 0             | 0          |
| V18   | 15x40 | 0             | 0          | L18   | 16          | 0             | 0          |
| V19   | 15x40 | 0             | 0          | L19   | 16          | 0             | 0          |
| V20   | 15x40 | 0             | 0          | L20   | 16          | 0             | 0          |
| V21   | 15x40 | 0             | 0          | L21   | 16          | 0             | 0          |
| V22   | 20x40 | 0             | 0          | L22   | 16          | 0             | 0          |
| V23   | 15x40 | 0             | 0          | LE1   | 12          | -140          | -140       |
| V24   | 15x40 | 0             | 0          | LE2   | 12          | -140          | -140       |
| V25   | 15x40 | -140          | -140       | LE3   | 12          | -140          | -140       |
| V26   | 15x40 | -140          | -140       | LE4   | 12          | -140          | -140       |

| Pilares |       |               |            |
|---------|-------|---------------|------------|
| Nome    | Seção | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| P1      | 15x30 | 0             | 0          |
| P2      | 15x30 | -140          | -140       |
| P3      | 15x30 | 0             | 0          |
| P4      | 15x30 | 0             | 0          |
| P5      | 15x30 | 0             | 0          |
| P6      | 15x30 | 0             | 0          |
| P7      | 15x30 | 0             | 0          |
| P8      | 15x30 | 0             | 0          |
| P9      | 15x30 | 0             | 0          |
| P10     | 15x30 | 0             | 0          |
| P11     | 15x30 | 0             | 0          |
| P12     | 15x30 | 0             | 0          |
| P13     | 15x30 | 0             | 0          |
| P14     | 15x30 | 0             | 0          |
| P15     | 15x30 | 0             | 0          |
| P16     | 15x30 | 0             | 0          |
| P17     | 15x30 | 0             | 0          |
| P18     | 15x30 | 0             | 0          |
| P19     | 15x30 | 0             | 0          |
| P20     | 15x30 | 0             | 0          |
| P21     | 15x30 | 0             | 0          |
| P22     | 15x30 | 0             | 0          |
| P23     | 15x30 | 0             | 0          |
| P24     | 15x30 | 0             | 0          |
| P25     | 15x30 | 0             | 0          |
| P26     | 15x30 | 0             | 0          |
| P27     | 15x30 | 0             | 0          |
| P28     | 15x30 | 0             | 0          |
| P29     | 15x30 | 0             | 0          |
| P30     | 15x30 | 0             | 0          |
| P31     | 15x30 | 0             | 0          |
| P32     | 15x30 | 0             | 0          |
| P33     | 15x30 | 0             | 0          |
| P34     | 15x30 | 0             | 0          |
| P35     | 15x30 | 0             | 0          |
| P36     | 15x30 | 0             | 0          |
| P37     | 15x30 | 0             | 0          |
| P38     | 15x30 | 0             | 0          |

| Blocos de enchimento |                   |           |                |
|----------------------|-------------------|-----------|----------------|
| Detalhe              | Tipo              | Nome      | Dimensões (cm) |
| 1                    | EPS Unidirecional | B10/40/40 | 10 40 40       |

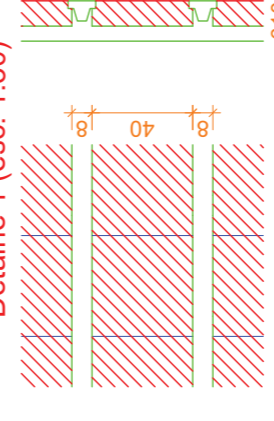


Características dos materiais

(kgf/cm²)

250

Detalhe 1 (esc. 1:30)



90°

Observações Importantes:

- CONCRETO FCK = 25 MPa
- Conferir dimensões com projeto arquitetônico
- Usar espaçadores plásticos para garantir o cobrimento
- Molhar formas antes da concretagem
- Vibrar o concreto, sem vibrar a armadura
- Executar o acabamento por no mínimo 3 dias
- Destampar a partir do 2º dia depois da concretagem
- Executar controle tecnológico do concreto independente da concretagem

AMURES

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO SERRANA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL - SC

11

ASSESSORIA TÉCNICA

OBRA:

Casa de Acolhimento para Crianças e Jovens

Projeto Estrutural

PROJETO: James André Claiberg Eng. Civil - CREA 45.140-6

Planta de forma - Pav. Térreo

PREFEITO: Luiz Carlos Schumler

Área total: 277,35m²

DESENHO: Matheus Lorenzetti Casagrande

Escala: Indefinida

DATA: 09/2020

Forma do pavimento Pav. Térreo

escala 1:50