

Forma do pavimento LAJE DE FORRO (Nível 670)

escala 1:50

| Vigas | | | |
|-------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| V1 | 15x30 | 0 | 670 |
| V2 | 15x40 | 0 | 670 |
| V3 | 15x40 | 0 | 670 |
| V4 | 15x40 | 0 | 670 |
| V5 | 15x40 | 0 | 670 |
| V6 | 15x40 | 0 | 670 |
| V7 | 15x40 | 0 | 670 |
| V8 | 15x40 | 0 | 670 |
| V9 | 15x40 | 0 | 670 |
| V10 | 15x40 | 0 | 670 |
| V11 | 15x40 | 0 | 670 |

| Blocos de enchimento | | | | | | |
|----------------------|-----------------|----------|----------------|----|----|------------|
| Detalhe | Tipo | Nome | Dimensões (cm) | | | Quantidade |
| | | | hb | bx | by | |
| 1/2 | Lajota cerâmica | B8/30/20 | 8 | 30 | 20 | 562 |

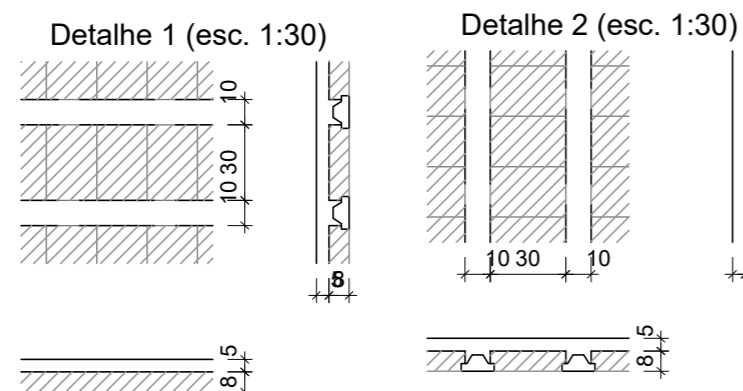
| Características dos materiais | |
|-------------------------------|----------------------------|
| fck (kgf/cm ²) | Ecs (kgf/cm ²) |
| 350 | 352835 |

| Pilares | | | |
|---------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| P1 | 15x30 | 0 | 670 |
| P2 | 15x30 | 0 | 670 |
| P3 | 15x30 | 0 | 670 |
| P4 | 15x30 | 0 | 670 |
| P5 | 15x30 | 0 | 670 |
| P6 | 15x30 | 0 | 670 |
| P7 | 15x30 | 0 | 670 |
| P8 | 15x30 | 0 | 670 |
| P9 | 15x30 | 0 | 670 |
| P10 | 15x30 | 0 | 670 |
| P11 | 15x30 | 0 | 670 |
| P12 | 15x30 | 0 | 670 |

| Lajes | | | | | | | | |
|-------|-------------|-------------|---------------|------------|------------------------------------|-----------|-----------|------------|
| Nome | Tipo | Dados | | | Sobrecarga (kgf/m ²) | | | |
| | | Altura (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) | Peso próprio (kgf/m ²) | Adicional | Acidental | Localizada |
| L1 | Pré-moldada | 13 | 0 | 670 | 283 | 154 | 10 | - |
| L2 | Pré-moldada | 13 | 0 | 670 | 283 | 154 | 10 | - |
| L3 | Pré-moldada | 13 | 0 | 670 | 283 | 154 | 10 | - |
| L4 | Pré-moldada | 13 | 0 | 670 | 283 | 154 | 10 | - |
| L5 | Pré-moldada | 13 | 0 | 670 | 283 | 154 | 10 | - |
| L6 | Pré-moldada | 13 | 0 | 670 | 283 | 154 | 10 | - |

| Legenda dos pilares | |
|---------------------|-----------------|
| | Pilar que morre |

| Legenda das vigas e paredes | |
|-----------------------------|------|
| | Viga |



| AMPLIAÇÃO POSTO DE SAÚDE | | | | |
|-------------------------------------|------------------------|--|---------------------------|-----------------------|
| MUNICÍPIO DE TIO HUGO - RS | | | | |
| PROPRIETÁRIO: | | RESPONSÁVEL TÉCNICO: JEAN BERARDI MANICA ENG° CIVIL CREA-RS 133.545-D | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE TIO HUGO | | DESENHO: JEAN BERARDI MANICA ENG° CIVIL CREA-RS 133.545-D | | |
| ÁREA: 55,25 m² | ESCALA: 1/50 | PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL: FORMAS LAJE DE FORRO | DATA: MAIO/2023 | PRANCHA: 11 |