

| Vigas | | | |
|-------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| V1 | 15x30 | 0 | 300 |
| V2 | 15x30 | 0 | 300 |
| V3 | 15x30 | 0 | 300 |
| V4 | 15x30 | 0 | 300 |
| V5 | 20x40 | 0 | 300 |

| Detalhe | Tipo | Nome | Blocos de enchimento | | | Quantidade |
|---------|-------------------|-----------|----------------------|----|----|------------|
| | | | Dimensões(cm) | hb | bx | |
| 1 | EPS Unidirecional | B8/30/125 | 8 30 125 | | | 207 |

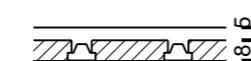
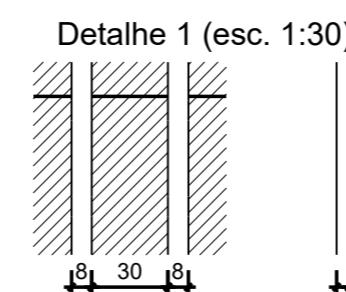
| Lajes | | | | | | | |
|-------|-------------|-------------|---------------|------------|------------------------------------|-----------|-----------|
| Nome | Tipo | Dados | | | Sobrecarga (kgf/m ²) | | |
| | | Altura (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) | Peso próprio (kgf/m ²) | Adicional | Acidental |
| L1 | Pré-moldada | 13 | 0 | 300 | 168 | 100 | 50 |
| L2 | Pré-moldada | 13 | 0 | 300 | 168 | 100 | 50 |

| fck (kgf/cm ²) | Ecs (kgf/cm ²) |
|----------------------------|----------------------------|
| 250 | 238000 |

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

| Pilares | | | |
|---------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| P1 | 20 x 40 | 0 | 300 |
| P2 | 20 x 40 | 0 | 300 |
| P3 | 20 x 40 | 0 | 300 |
| P4 | 20 x 40 | 0 | 300 |
| P6 | 20 x 40 | 0 | 300 |
| P7 | 20 x 40 | 0 | 300 |
| P8 | 20 x 40 | 0 | 300 |
| P9 | 20 x 40 | 0 | 300 |

| Legenda dos Pilares | |
|---|----------------------------|
| | Pilar que morre |
| | Pilar que passa |
| | Pilar que nasce |
| | Pilar com mudança de seção |



MUNICIPIO DE QUATRO IRMÃOS

PROJETO ESTRUTURAL - ampliação UBS

Proprietário: _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATRO IRMÃOS

Local: Rua Leão Kwitko - Centro - Quatro Irmãos - RS

Responsável Técnico

Eng. Civil Daniela Tonial Cattani
CREA RS 187.228

Todos os direitos Reservados ao autor do projeto conforme lei federal nº 5194/66

| | | | | | |
|------|--------|----------|--------------|---------|------------|
| Área | Escala | Indicada | Data | Desenho | Prancha N° |
| | | | outubro/2022 | Daniela | 04 |