



Forma do pavimento TERREO

escala 1:50

| Vigas | | | |
|-------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| V1 | 15x30 | 0 | 0 |
| V2 | 15x30 | 0 | 0 |
| V3 | 15x30 | 0 | 0 |
| V4 | 20x30 | 0 | 0 |
| V5 | 20x30 | 0 | 0 |
| V6 | 15x30 | 0 | 0 |
| V7 | 20x30 | 0 | 0 |
| V8 | 15x30 | 0 | 0 |
| V9 | 20x30 | 0 | 0 |
| V10 | 15x30 | 0 | 0 |

| 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 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P2 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P3 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P4 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P5 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P6 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P7 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P8 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P9 | 15 x 30 | 0 | 0 |
| P10 | 20 x 20 | 0 | 0 |
| P11 | 20 x 20 | 0 | 0 |
| P12 | 20 x 20 | 0 | 0 |

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



Forma do pavimento COBERTURA

escala 1:50

| Vigas | | | |
|-------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| V1 | 15x30 | 0 | 300 |
| V2 | 15x30 | 0 | 300 |
| V3 | 15x30 | 0 | 300 |
| V4 | 20x30 | 0 | 300 |
| V5 | 20x30 | 0 | 300 |
| V6 | 15x30 | 0 | 300 |
| V7 | 20x30 | 0 | 300 |
| V8 | 15x30 | 0 | 300 |
| V9 | 20x30 | 0 | 300 |
| V10 | 15x30 | 0 | 300 |

| 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 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P2 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P3 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P4 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P5 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P6 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P7 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P8 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P9 | 15 x 30 | 0 | 300 |
| P10 | 20 x 20 | 0 | 300 |
| P11 | 20 x 20 | 0 | 300 |
| P12 | 20 x 20 | 0 | 300 |

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

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------|-----------------|
| Tipo da obra: | INSTITUCIONAL | Modalidade: | INFRA-ESTRUTURA |
| Obra: | SALAS LEITURA/INFORMÁTICA - ESCOLA XV DE OUTUBRO | | |
| | PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO CGC: 01.614.516/0001-99 | | |
| | AVENIDA VOLMIR TABORDA CÂMARA, CENTRO CAMPOS DE JÚLIO-MT CEP: 78307-000 | | |
| Autor do Projeto: | Luiz Carlos C. Oliveira Eng. Civil - CREA 1202470122 | | |
| Responsável Técnico p/obra: | | | |
| PROJETO FORMAS | | | |
| DESENHO: Luiz Carlos | | DATA: 08/10/2021 | ESCALA: 1:50 |