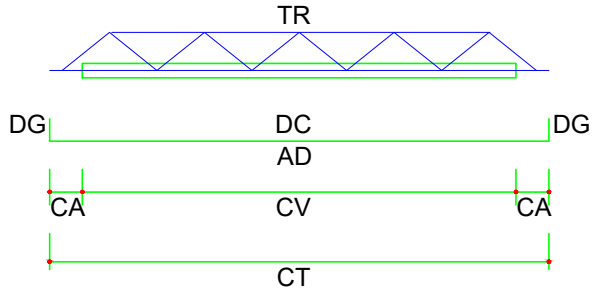


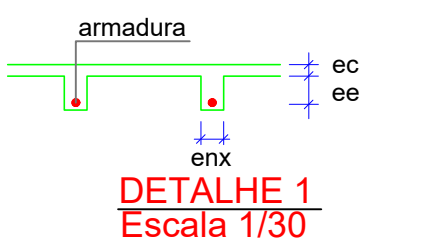
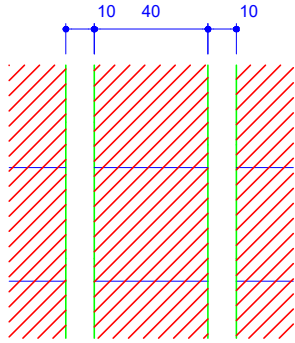
| Vigota pré-moldada | | | | | | | |
|--------------------|--------|--------|-------------|-------------------|--------------------|----------|---------|
| Laje | Vigota | Quant. | Compr. (cm) | Compr. adic. (cm) | Armadura adicional | | |
| | | | | | ec (cm) | enx (cm) | ee (cm) |
| L1 | VP1 | 16 | 620 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L2 | VP2 | 12 | 620 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L3 | VP3 | 12 | 335 | 3 | 1Ø8.0 c/N | 5 | 10 |
| L4 | VP4 | 12 | 335 | 3 | 1Ø8.0 c/N | 5 | 10 |
| L5 | VP5 | 16 | 620 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L6 | VP6 | 12 | 300 | 3 | 1Ø8.0 c/N | 5 | 10 |
| L7 | VP7 | 12 | 270 | 3 | 1Ø8.0 c/N | 5 | 10 |
| L8 | VP8 | 8 | 620 | 3 | 1Ø8.0 c/N | 5 | 10 |
| L9 | VP9 | 43 | 205 | 3 | 1Ø8.0 c/N | 5 | 10 |
| L10 | VP10 | 16 | 620 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L11 | VP11 | 38 | 520 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L12 | VP12 | 6 | 405 | 3 | 1Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L13 | VP13 | 12 | 520 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L14 | VP14 | 34 | 520 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L15 | VP15 | 12 | 270 | 3 | 1Ø8.0 c/N | 5 | 10 |
| L16 | VP16 | 12 | 520 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L17 | VP17 | 14 | 620 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L18 | VP18 | 12 | 620 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |
| L19 | VP19 | 12 | 620 | 3 | 2Ø10.0 c/N | 5 | 10 |

ec: espessura capeamento de concreto fck
enx: largura da nervura
ee: espessura do enchimento

| Vigas | | | |
|-------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| V1 | 15x40 | 0 | 300 |
| V2 | 15x40 | 0 | 300 |
| V3 | 15x40 | 0 | 300 |
| V4 | 15x40 | 0 | 300 |
| V5 | 15x40 | 0 | 300 |
| V6 | 15x40 | 0 | 300 |
| V7 | 15x40 | 0 | 300 |
| V8 | 15x40 | 0 | 300 |
| V9 | 15x40 | 0 | 300 |
| V10 | 15x40 | 0 | 300 |
| V11 | 15x40 | 0 | 300 |
| V12 | 15x40 | 0 | 300 |
| V13 | 15x40 | 0 | 300 |
| V14 | 15x40 | 0 | 300 |
| V15 | 15x40 | 0 | 300 |
| V16 | 15x40 | 0 | 300 |
| V17 | 15x40 | 0 | 300 |
| V18 | 15x40 | 0 | 300 |
| V19 | 15x40 | 0 | 300 |
| V20 | 15x40 | 0 | 300 |
| V21 | 15x40 | 0 | 300 |
| V22 | 15x40 | 0 | 300 |
| V23 | 15x40 | 0 | 300 |
| V24 | 15x40 | 0 | 300 |
| V25 | 15x40 | 0 | 300 |
| V26 | 15x40 | 0 | 300 |
| V27 | 15x40 | 0 | 300 |
| V28 | 15x40 | 0 | 300 |
| V29 | 15x40 | 0 | 300 |
| V30 | 15x40 | 0 | 300 |
| V31 | 15x40 | 0 | 300 |
| V32 | 15x40 | 0 | 300 |
| V33 | 15x40 | 0 | 300 |
| V34 | 15x40 | 0 | 300 |



| LEGENDA | |
|---------|-----------------------------------|
| CV: | comprimento da vigota |
| CA: | comprimento adicional da treliça |
| TR: | tipo de treliça |
| CT: | comprimento total da treliça |
| AD: | armadura adicional |
| DC: | comprimento da armadura adicional |
| DG: | gancho da armadura adicional |



| Características dos materiais | |
|-------------------------------|---------------|
| fck (kgf/cm²) | Ecs (kgf/cm²) |
| 250 | 238000 |

| Blocos de enchimento | | | | |
|----------------------|-------------------|-----------|----------------|------------|
| Detalhe | Tipo | Nome | Dimensões (cm) | Quantidade |
| | | | hb bx by | |
| 1 | EPS Unidirecional | B10/40/40 | 10 40 40 | 3350 |

OBSERVAÇÕES E CARIMBOS

| NOTAS (NT) | |
|------------|---|
| 1 | COTAS EM CENTÍMETROS |
| 2 | COMO SE TRATA DE UM PROJETO, CONSIDERAR AS ALTERAÇÕES DE IMPLANTAÇÃO E LEIS MUNICIPAIS PARA IMPLANTAÇÃO DA EDIFICAÇÃO, OBEDECENDO OS AFASTAMENTOS MÍNIMOS EXIGIDOS NESTE PROJETO. |
| 3 | |

CRECHE E PRÉ-ESCOLAR

| | |
|---|--------------------------|
| PROPRIETÁRIO: | |
| ELANE LUIZ ALVES - PREFEITA MUNICIPAL | |
| ENDEREÇO DA OBRA: | |
| RUA PADRE ITAMAR JOSÉ PEREIRA - B. CENTRO - BERILO/MG | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO: | |
| ALESSANDRO ARAÚJO MARTINS CREA-MG: 63.852/D | |
| PROJETO ESTRUTURAL | |
| FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 300 | |
| ESTRUTURAL | |
| 03/13 | |
| Área Construção: 741,99 m² | Área Terreno: 1311,37 m² |
| Lote: 18 | Quadra: 26 |
| DATA: 02/06/2021 | |