



| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|-----------------|
| CA50 | 6.3 | 687 | 1 |
| | 8.0 | 575.4 | 2 |
| | 10.0 | 115.7 | 1 |
| | 12.5 | 133.9 | 1 |
| | 16.0 | 77.3 | 1 |
| CA60 | 5.0 | 1363.8 | 2 |
| PESO TOTAL (kg) | | | |
| CA50 | 789.1 | | |
| CA60 | 231.2 | | |

Volume de concreto (C-25) = 13.5 m³

NOTAS GERAIS

Concreto a usar: $f_{ck} = 30,0 \text{ MPa}$.

Medidas expressas em centímetros. Escalas indicadas no desenho.

Na tomar medidas do desenho com régua (escala).

Observar comprimentos mínimos de traspasso (emendas e espelhos) exigidos.

Obedecer cobrimentos das armaduras segundo as normas da ABNT e o projeto.

Dispor armaduras de pele (costela) quando se indicar no desenho da ferragem.

Manter alterar a distribuição das armaduras de pilares nas respectivas seções.

Projeto de fundações elaborado com tensão admissível do solo no valor de $2,0 \text{ kg/cm}^2$

No caso de dúvidas, ou na suspeita de engano no desenho, consultar o calculista.

| | | | |
|----|-----------------|----------|--------|
| Nº | Comentário | Data | Autore |
| 0 | Emissão inicial | 17/08/22 | Mano |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |