



| LISTA DE MATERIAL         |            |
|---------------------------|------------|
| Descrição                 | Quantidade |
| Concreto Usinado - FCK 25 | 3 m3       |

| LISTA DE AÇO |      |       |           |             |
|--------------|------|-------|-----------|-------------|
| N            | Ø    | Qntd. | Comp.(un) | Comp. Total |
| 1            | 5,0  | VAR   | 55 cm     | VARIÁVEL    |
| 2            | 10,0 | 16    | VAR       | VARIÁVEL    |
| 3            | 10,0 | 24    | 240 cm    | 5.760 cm    |
| 4            | 10,0 | 24    | 240 cm    | 5.760 cm    |
| 5            | 25,0 | 4     | 100 cm    | 400 cm      |

CAPACIDADE DA ESTACA: 20 TON

Medidas em centímetros

- \*1-Todas as medidas estão em centímetros, exceto quando indicado o contrário.
- \*2-A profundidade da estaca depende de análise do solo, que cabe ao cliente.
- \*3-Este projeto e seu custo e sua aplicação é de responsabilidade do cliente.
- \*4-A Fazforte não tem responsabilidade nenhuma sobre falhas de execução da base

**GRUPO  
FAZFORTE**  
www.fazforte.com.br

Título  
**CAIXA D'ÁGUA METÁLICA BASE TCA 1101**

Projeto  
**BASE EM CONCRETO ARMADO**

Responsável Técnico  
**Joaquim Quirino Lopes** Eng. Civil CREASP 0640568145