



### Resumo do aço

| AÇO                        | DIAM.<br>(mm) | C.TOTAL<br>(m) | QUANT + 10 %<br>(Barras) | PESO + 10 %<br>(kg) |
|----------------------------|---------------|----------------|--------------------------|---------------------|
| CA50                       | 8.0           | 1542.7         | 142                      | 669.6               |
|                            | 10.0          | 399.7          | 36                       | 204.3               |
|                            | 12.5          | 32.8           | 4                        | 34.7                |
| CA60                       | 5.0           | 519.7          | -                        | 88.1                |
| <b>PESO TOTAL<br/>(kg)</b> |               |                |                          |                     |
| CA50                       | 968.5         |                |                          |                     |
| CA60                       | 88.1          |                |                          |                     |

Volume de concreto (C-30) = 24.26 m³  
 Área de forma = 110.84 m²

[illegible]