



Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	406.2	109.3
	8.0	1221.1	530
	10.0	895.6	607.3
	12.5	400.1	424
	16.0	154.7	268.6
CA60	5.0	2597.6	440.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1939.2		
CA60	440.4		

NOTAS GERAIS

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

Medidas expressas em centímetros. Escalas indicadas no desenho.

Não tomar medidas do desenho com régua (escala).

Observar comprimentos mínimos de traspassse (emendas e esperas) 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 a distribuição das armaduras de pilares nas respectivas seções.

Projeto de fundações elaborado com tensão admissível do solo no valor de $1,20 \text{ kg/cm}^2$

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