



Relação do aço				
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	16	111
	2	5.0	6	77
	3	5.0	19	29
	4	5.0	20	121
	5	5.0	8	87
	6	5.0	24	34
	7	5.0	20	141
	8	5.0	8	97
	9	5.0	48	35
	10	10.0	16	178
	11	10.0	14	193
	12	10.0	12	133
	13	10.0	8	163
	14	16.0	8	151
	15	16.0	6	171
	16	16.0	8	365
	17	20.0	14	377

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	84.5	57.3
	16.0	51.6	89.5
	20.0	52.8	143.2
CA60	5.0	120	20.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	290		
CA60	20.3		

Volume de concreto (C-30) = 2.54 m³
Área de forma = 15.03 m²