

Armaduras de distribuição		
Armadura	Armadura de distribuição	
N5	16 N3 a5,0 c/20 C=542	
N6	16 N4 a5,0 c/20 C=155	

ELEMENTO	ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Negativos X	CA60	2	5,0	1	69	69
	CA60	3	5,0	16	252	4032
	CA60	5	6,3	17	379	6423
	CA60	6	6,3	10	314	3140
	CA60	7	12,5	4	334	1336

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (barras)	UNIT (cm)	PESO + 10% (kg)
CA60	12,5	55,4	2	12 m	14,2
CA60	12,5	55,4	2	12 m	14,2
CA60	5,0	66,3	2	rolo (177 kg)	11,2
PESO TOTAL					
CA60	37,2				
CA60	11,2				

Volume de concreto (C=30) = 0,00 m³

Área de forma = 0,00 m²

