



AÇO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	1212.9	112	526.4
	10.0	339.8	32	230.4
	12.5	26.2	3	27.7
CA60	5.0	430.6	-	73
PESO TOTAL (kg)				
CA50	784.6			
CA60	73			

VOLUME de concreto (C-30) = 19.79 m³
 Área de forma = 86.14 m²

[illegible]