



RELAÇÃO DO AÇO					
V207 V210 V213		V208 V211 V214		V209 V212 V215	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60 CA50	1	5.0	247	101	24947
	2	8.0	2	888	1776
	3	8.0	2	930	1860
	4	8.0	2	590	1180
	5	8.0	2	640	1280
	6	8.0	4	605	2420
	7	8.0	2	655	1310
	8	8.0	2	541	1082
	9	8.0	1	134	134
	10	8.0	2	582	1164
	11	8.0	2	490	980
	12	8.0	1	133	133
	13	8.0	2	515	1030
	14	8.0	4	675	2700
	15	8.0	1	128	128
	16	8.0	2	143	286
	17	8.0	2	610	1220
	18	10.0	1	295	295
	19	10.0	2	509	1018
	20	10.0	1	168	168
	21	10.0	2	555	1110
	22	10.0	3	620	1860
	23	10.0	3	624	1872

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	186.8	81.1
CA60	5.0	249.5	42.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	124		
CA60	42.3		

Volume de concreto (C-25) = 3.06 m³
Área de forma = 47.39 m²

