



TABELA DE FERROS				
N	Ø (mm)	COMPRIMENTOS		
	12,5	UNIT (m)	TOTAL (m)	
1	12,5	2	474	948
2	16	10	840	8400
3	12,5	2	474	948
4	8	10	CORRIDO	45940
5	20	8	760	4776
6	20	8	760	6200
7	6,3	276	208	5748
8	25	2	1133	2206
9	25	15	870	13050
10	12,5	2	574	1148
11	8	10	CORRIDO	45940
12	25	3	823	2469
13	20	16	770	12320
14	25	3	813	2439
15	6,3	276	112	58812
16	12,5	3	848	1407
17	20	17	840	14280
18	12,5	2	880	960
19	8	10	CORRIDO	45940
20	8	8	760	4776
21	20	8	760	6580
22	6,3	276	220	60720
23	20	8	244	1952
24	20	8	133	9584
25	8	8	CORRIDO	25340
26	20	8	971	7768
27	12,5	8	319	2552
28	6,3	148	208	30784
29	20	20	244	4880
30	20	2	1133	22860
31	20	20	900	18000
32	8	50	CORRIDO	63450
33	20	20	971	19420
34	12,5	20	319	6380
35	6,3	393	208	79040
36	20	24	244	5856
37	20	24	1133	27192
38	8	60	CORRIDO	76140
39	24	24	971	23504
40	12,5	24	319	7656
41	6,3	444	208	92304

RESUMO CA-50		
Ø (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
6.3	3203.04	801
8	3613.02	1445
12.5	219.99	220
16	84.00	134
20	1794.08	4485
25	202.24	809
TOTAL:		7894

- NOTAS:**
1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA
 2. MATERIAIS:
 - CONCRETO ESTRUTURAL $f_{ck} = 30 \text{ MPa}$ (FATOR A/C=0,5)
 - AÇO CA50
 3. COBRIMENTO DAS ARMADURAS:
 - $c = 3,0 \text{ cm}$
 - 4. VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS E NÍVEIS NA OBRA.
 5. O CONTROLE TECNOLÓGICO PARA GARANTIA DA QUALIDADE DOS MATERIAIS E SERVIÇOS DEVERÁ SEGUIR TODAS AS RECOMENDAÇÕES CONSTANTES DAS SEGUINTE NORMAS DA ABNT: NBR12655, NBR4880, NBR 7481, NBR 7482 e NBR 7483.

[illegible]