

# Tabela de Resumos

## Sapatas

Relação do aço					
5xS1	17xS10	2xS11			
13xS13	3xS15	S16			
14xS18	11xS25	S12			
S13	S19				
ACO	N	DIAM	QUANT	UNIT	C.TOTAL
CA50	1	8.0	228	118	11074
	2	8.0	274	108	28904
	3	8.0	241	128	30946
	4	8.0	66	138	9108
	5	8.0	17	148	2516

### Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO
CA50	(mm)	(m)	(kg)
PESO TOTAL	8.0	1100.5	434.2
CA50	(kg)		

Volume de concreto (C-25) = 12.85 m³

Área da forma = 65.04 m²

## Vigas B

Relação do aço					
VB1	VB2	VB3			
VB4	VB5	VB6			
VB7	VB8	VB9			
VB10	VB11	VB12			
VB13	VB14	VB15			
VB16	VB17	VB18			
VB19	VB20	VB21			
VB22	VB23	VB24			
VB25	VB26	VB27			
VB28	VB29	VB30			
VB31	VB32	VB33			
VB34	VB35	VB36			
VB37	VB38	VB39			
VB40	VB41	VB42			
VB43	VB44	VB45			
VB46	VB47	VB48			
VB49	VB50	VB51			
VB52	VB53	VB54			
VB55					

ACO	N	DIAM	QUANT	UNIT	C.TOTAL
CA50	1	8.0	780	1590	12180
	2	8.0	1012	780	1590
CA50	3	8.0	1	506	506
	4	8.0	2	786	1576
	5	8.0	2	161	322
	6	8.0	2	180	360
	7	8.0	2	312	624
	8	8.0	2	1628	3256
	9	8.0	7	342	2394
	10	8.0	5	338	1690
	11	8.0	2	342	684
	12	8.0	2	372	744
	13	8.0	4	368	1472
	14	8.0	2	664	1328
	15	8.0	2	664	1328
	16	8.0	1	458	458
	17	8.0	2	677	1354
	18	8.0	2	1041	2082
	19	8.0	2	286	572
	20	8.0	2	1205	2410
	21	8.0	1	341	341
	22	8.0	2	1112	2224
	23	8.0	2	382	764
	24	8.0	1	161	161
	25	8.0	2	1149	2298
	26	8.0	2	1448	2896
	27	8.0	2	1448	2896
	28	8.0	2	1448	2896
	29	8.0	2	1448	2896
	30	8.0	4	150	600
	31	8.0	1	326	326
	32	8.0	2	716	1432
	33	8.0	2	272	544
	34	8.0	4	303	1212
	35	8.0	1	257	257
	36	8.0	4	1114	4456
	37	8.0	2	199	398
	38	8.0	2	1070	2140
	39	8.0	2	1103	2206
	40	8.0	2	1103	2206
	41	8.0	2	1103	2206
	42	8.0	2	189	378
	43	8.0	2	1386	2772
	44	8.0	2	250	500
	45	8.0	2	198	396
	46	8.0	2	1011	2022
	47	8.0	2	1011	2022
	48	8.0	4	186	744
	49	8.0	4	194	776
	50	8.0	2	765	1530
	51	8.0	2	795	1590
	52	8.0	6	181	1086
	53	8.0	2	171	342
	54	8.0	34	382	11460
	55	8.0	2	149	298
	56	8.0	16	384	6144
	57	8.0	6	154	924
	58	8.0	4	392	1568
	59	8.0	4	416	1664
	60	8.0	4	420	1680
	61	8.0	4	201	804
	62	8.0	4	231	924
	63	8.0	2	160	320
	64	8.0	4	401	1604
	65	8.0	2	385	770
	66	8.0	2	385	770
	67	8.0	2	658	1316
	68	8.0	2	848	1696
	69	8.0	4	735	2940
	70	8.0	2	754	1508
	71	8.0	1	342	342
	72	8.0	2	271	542
	73	8.0	2	1080	2160
	74	8.0	2	169	338
	75	8.0	2	674	674
	76	8.0	1	934	934
	77	8.0	2	1004	2008
	78	8.0	2	1004	2008
	79	8.0	2	1004	2008
	80	8.0	2	1004	2008
	81	8.0	2	226	452
	82	8.0	2	674	1348
	83	8.0	2	674	1348
	84	8.0	2	674	1348
	85	8.0	2	674	1348
	86	8.0	2	674	1348
	87	8.0	2	674	1348
	88	8.0	2	674	1348
	89	8.0	2	674	1348
	90	8.0	2	674	1348
	91	8.0	2	674	1348
	92	8.0	2	674	1348
	93	8.0	2	674	1348
	94	8.0	2	674	1348
	95	8.0	2	674	1348
	96	8.0	2	674	1348
	97	8.0	2	674	1348
	98	8.0	2	674	1348
	99	8.0	2	674	1348
	100	8.0	2	674	1348

## Vigas C

Relação do aço					
CNTA:	VC1	VC2			
	VC3	VC4			
	VC5	VC6			
	VC7	VC8			
	VC9	VC10			
	VC11	VC12			
	VC13	VC14			
	VC15	VC16			
	VC17	VC18			
	VC19	VC20			
PLATIBANDA 2:	VD21	VD22			
	VD23	VD24			
	VE1	VE2			
	VE3	VE4			
	VE5	VE6			
	VE7	VE8			
	VE9	VE10			
	VE11	VE12			
	VE13	VE14			
	VE15	VE16			
PLATIBANDA 3:	VD19	VD20			
	VD21	VD22			
	VD23	VD24			
	VE1	VE2			
	VE3	VE4			
	VE5	VE6			
	VE7	VE8			
	VE9	VE10			
	VE11	VE12			
	VE13	VE14			
AÇO	N	QUANT	UNIT	C TOTAL	
	DIAM	(mm)	(Barras)	(m)	
	1	5,0	Z/89	78	Z/7342
	2	5,0		376	752
CA60	3	5,0		1932	752
	4	8,0	2	966	1932