



**Relação do aço**

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barra)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	386	98	37828
	2	5.0	2	260	520
	3	5.0	22	118	2596
	4	5.0	2	234	468
	5	6.3	1	76	76
	6	6.3	4	430	1720
	7	8.0	6	424	2544
	8	8.0	4	474	1896
	9	8.0	2	282	564
	10	8.0	2	334	668
CA50	1	8.0	2	494	988
	2	8.0	2	544	1088
	3	8.0	6	224	1344
	4	8.0	6	274	1644
	5	8.0	2	993	1986
	6	8.0	2	1043	2086
	7	8.0	2	604	1208
	8	8.0	2	419	838
	9	8.0	2	469	938
	10	8.0	4	552	2208
CA60	1	8.0	2	594	1188
	2	8.0	2	601	1202
	3	8.0	2	200	400
	4	8.0	2	250	500
	5	8.0	2	229	458
	6	8.0	2	279	558
	7	8.0	2	592	1184
	8	8.0	2	197	394
	9	8.0	2	198	396
	10	8.0	2	452	904
CA60	1	12.5	2	993	1986
	2	12.5	2	648	1296
	3	12.5	2	163	326
	4	12.5	2	472	944
	5	12.5	4	574	2296
	6	12.5	2	625	1250
	7	12.5	2	625	1250
	8	12.5	2	625	1250
	9	12.5	2	625	1250
	10	12.5	2	625	1250

**Resumo do aço**

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	6.3	18	4.8
CA60	8.0	254.4	110.4
CA60	12.5	130.7	138.4
CA60	5.0	414.2	70.2
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>70.2</b>
CA50	253.7		
CA60	70.2		

Volume de concreto (C-25) = 5,78 m³  
 Área de forma = 91,23 m²

**AMURES**  
 ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO SERRANA

**PROJETO MUNICIPAL**  
**CORREIA PINTO - SC**

**PROJETO ESTRUTURAL**  
**PARQUE DE EXPOSITORES**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE**  
**CORREIA PINTO - SC**  
 Ronda de Vigas CCO

**06**

PROJETO: **Associação de Municípios da Região Serrana**  
 VENCEDOR: **Vitorino R. Bernardino**  
 VICE-VENCEDOR: **Waldo Restem**

PROJETADE: **Waldo Restem**

REVISADO: **Waldo Restem**

DATA: **20/03/2015**