

$$C36+C37 = C44+C45$$

(2x)

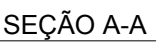
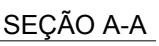


Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	54.6	13.3
	8.0	1360.7	536.9
	10.0	511.2	315.1
	16.0	866.2	1367.1
CA60	5.0	1545.2	238.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	2232.5		
CA60	238.2		

C4C
(1x)



ÇÃO A-A



01	04/01/14	Modificação de níveis, conforme reunião específica – revisão geral.
00	04/12/13	Emissão inicial.
REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÕES



Proger Engenharia Ltda

R. Pres. Vargas, 590 - grupo 1309 a 1311
Centro, Rio de Janeiro, RJ CEP:20.071-000

Tel./Fax:(21)242.0811 / Cel.:(21)9987.9477

dennis@progerengenharia.com.br

dennis@denisio.com.br

<http://www.progerengenharia.com.br>

PROJETOS ESTRUTURAIS - CONSULTORIA - GERENCIAMENTO

DIONÍSIO AUGUSTO AMERICO DE NEVES E SOUZA
Engenheiro Civil - CREA-RJ: 52.791-D
MB/PAU - Professor

CLIENTE: JPI PARTICIPAÇÕES LTDA	DESENHO: 419-arm02_05_r1
OBRA: PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DE SHOPPING Rodovia BR-101, s/n (Fazenda Imperial) Teixeira de Freitas - BA	ESCALA: elevações: 1:50 seções: 1:25 DATA - REVISÃO: 04/01/14 - R00
PROJETO ESTRUTURAL PISO DO PAVIMENTO TÉRREO - CINTAS - 05/08	PROJETO: E419 ARMADURA: ARM 02-05