



	AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
V43	50A	1	8	2	285	570
	50A	2	10	2	285	570
	60	3	5	10	105	1050
V44	50A	1	10	2	295	590
	50A	2	20	2	615	1230
	50A	3	16	2	470	940
	60	4	5	2	225	450
	50A	5	10	2	485	970
	50A	6	10	2	220	440
	50A	7	20	2	1005	2010
	50A	8	10	2	1030	2060
	50A	9	10	1	250	250
	50A	10	6.3	57	155	8835
	60	11	5	65	155	10075
	50A	12	6.3	8	993	7944
V45	50A	13	6.3	8	993	7944
	50A	1	10	2	905	1810
V46	50A	2	10	2	810	1620
	60	3	5	2	420	840
	50A	4	10	2	1135	2270
	50A	5	10	2	955	1910
	60	6	5	99	155	14880
	50A	7	6.3	8	1098	8784
	50A	8	6.3	8	918	7344
	50A	1	10	3	708	2124
V47	50A	2	20	3	715	2145
	60	3	5	30	145	4350
	50A	1	10	2	352	704
V48	50A	2	10	2	380	760
	60	3	5	14	155	2170
	50A	4	6.3	8	310	2480
	50A	1	10	3	350	1050
V49	50A	2	10	2	950	1900
	50A	3	10	1	290	290
	50A	4	10	1	270	270
	60	5	5	2	205	410
	50A	6	10	2	535	1070
	50A	7	10	1	300	300
	50A	8	10	1	270	270
	50A	9	12.5	4	1070	4280
	60	10	5	102	185	18870
	50A	11	6.3	8	568	4544
	50A	12	6.3	8	889	7112
	50A	13	6.3	8	669	5352

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	531	85
50A	6.3	603	151
50A	8	6	2
50A	10	218	137
50A	12.5	43	43
50A	16	9	15
50A	20	45	137
Peso Total		60 =	85 kg
Peso Total		50A =	485 kg

NOTA:
- CONFERIR INFORMAÇÕES DA TABELA ACMA.
- NO OBRA ANTES DA COMPRA DAS ARMADURAS.

MEDIDAS EM CENTÍMETROS E NÍVEIS EM METROS		VERIFICAR MEDIDAS E NÍVEIS NA OBRA	
SOBRRECARGA	kg/m ²	CONCRETO	Fck > 25MPa

Rev. Nº	25/10/13	Emenda: inicial
Data		Descrição das Modificações
Proprietário		
FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA		
Cálculos		
Christiano Edmundo Centra Esequiel Filho - Engº Civil - CREA 0205580940		

CTINFRA - NÚCLEO QUÍMICA

PROJETO ESTRUTURAL

AC2 ENGENHARIA LTDA
ac2engenharia@gmail.com

ÁREAS
Construído:
1.104,25m²
Coberto:
1.199,51m²

ESTRUTURAL

DESENHO 01

Data: 25/10/2013

Escala: Indicada

FOLHA 10/10