



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL (cm)
V26	50A	1	10	3	315
	50A	2	20	2	924
	50A	3	20	2	807
	50A	4	20	2	1132
	50A	6	10	28	145
V27	50A	1	10	3	711
	50A	2	20	2	665
	50A	3	5	29	145
V28	50A	1	10	3	708
	50A	2	20	2	670
	50A	3	5	30	145
V29	50A	1	10	3	712
	50A	2	20	2	670
	50A	3	5	29	145
V30	50A	1	8	3	285
	50A	2	10	2	285
	50A	3	5	10	105
V31	50A	1	8	2	230
	50A	2	8	2	235
	50A	3	5	37	60
V32	50A	1	10	2	326
	50A	2	10	2	330
	50A	3	5	56	80
V33	50A	1	8	2	230
	50A	2	8	2	235
	50A	3	5	37	60
V34	50A	1	10	3	305
	50A	2	12,5	2	545
	50A	3	16	2	415
V35	50A	4	12,5	3	1130
	50A	5	5	53	155
	50A	6	6,3	8	1086
V36	50A	1	10	2	320
	50A	2	10	2	330
	50A	3	5	56	80
V37	50A	1	10	3	702
	50A	2	12,5	2	690
	50A	3	5	29	125
V38	50A	1	10	3	702
	50A	2	12,5	2	690
	50A	3	5	29	125
V39	50A	1	10	3	708
	50A	2	20	2	715
	50A	3	5	30	145
V40	50A	1	10	3	315
	50A	2	20	2	924
	50A	3	20	2	807
V41	50A	4	20	2	1134
	50A	5	5	16	145
	50A	6	10	28	145
V42	50A	1	10	3	712
	50A	2	20	2	687
	50A	3	5	29	145

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (cm)	PESO (kg)
50A	5	174	43
50A	6,3	129	51
50A	10	300	189
50A	12,5	106	108
50A	16	17	27
50A	20	510	510
Peso Total		60 =	109 kg
Peso Total		50A =	927 kg

NOTA:
- CONFERIR INFORMAÇÕES DA TABELA ACIMA
- NA OBRA ANTES DA COMPRA DAS ARMADURAS.

UNIDADES EM CENTÍMETROS E NÚMEROS EM METROS. VERIFICAR MEDIDAS E NÍVEIS NA OBRA

SOBRECARGA: kg/m² | CONCRETO: fck > 25MPa | AÇO: VER TABELA

Rev. Nº | Data | Descrição das Modificações

Proprietário
FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA
Cálculos
Christiano Edmundo Centro Esquevil Filho - Engº Civil - CREA 0205880840

CTINFRA - NÚCLEO QUÍMICA

PROJETO ESTRUTURAL

AC2 ENGENHARIA LTDA
ac2engenharia@gmail.com

ÁREAS
Construção:
1.194,25m²
Cobertura:
1.199,51m²

ESTRUTURAL

DESENHO
01

Data: 25/10/2013

Escala: Indicada

FOLHA
09/10